Q26 Lumos

26'' Widescreen TFT Monitor

Bedienungshandbuch
Manuel de l'utilisateur
Manuale utente
Εγχειριδιο χρησης
Navodilo za uporabo

www.quanmax.ag

Q26 Lumos

26” Widescreen TFT Monitor

BEDIENUNGSHANDBUCH

Inhaltsverzeichnis

Betriebshinweise 1
Sicherheitsbestimmungen 2
Erster Setup 5
Kurzanleitung 5
Vorderansicht des Produkts 7
Rückansicht des Produkts 8
On Screen Display (OSD)-Funktionen 9
Unterstützte Zeitsteuerungen 14
Technische Informationen 16
Pflege und Aufbewahrung 17
Fehlerbehebung 18

Betriebshinweise

Danke, dass Sie sich für diesen 26“ Monitor mit hochauflösendem Display entschieden haben.
Bevor Sie mit der Installation beginnen, sollten Sie zuerst dieses Handbuch durchlesen.

FCC-ERKLÄRUNG ZUR FUNKENTSTÖRUNG
HINWEIS: (NUR FÜR FCC-GEPRÜFTE MODELLE)

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Anforderungen für elektronische Geräte der Klasse B, gemäß Artikel 15 der FCC-Gesetze. Diese Anforderungen sollen angemessenen Schutz vor störenden Interferenzen mit im Haushalt benutzten Elektrogeräten bieten.

Dieses Gerät erzeugt, nutzt strahlt Hochfrequenzenergie aus, die, falls das Gerät nicht ordnungsgemäß installiert wurde, Interferenzen im Radioempfang hervorrufen können. Sollten beim Betrieb des Gerätes dennoch störende Interferenzen beim Radio- oder Fernsehempfang auftreten, sollten die Monitoreinstellungen überprüft werden. Bestimmte Funkstörungen können auch beseitigt werden, indem Sie die unten stehenden Schritte befolgen:

- Drehen Sie die Empfangsantenne oder versetzen Sie sie an einen anderen Ort.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Monitor und Ihrem Radio-/, Fernsehempfänger.
- Stecken Sie das Gerät in eine Steckdose eines Stromkreises ein, der unterschiedlich von dem des Radio-/Fernsehempfängers ist

- Wenden Sie sich an Ihren Händler oder bitten Sie einen erfahrenen Radio-/Fernsehfachmann um Hilfe.

Da Ihr Q26 Lumos LCD-Monitor keinen eigenen Netzschalter besitzt muss er zur kompletten Stromfreiheit vom Netz getrennt werden. Bitte platzieren Sie das Gerät so, dass es immer und leicht komplett vom Netz getrennt werden kann. Sollten Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, wird diese Vorgehensweise aus Sicherheitsgründen generell empfohlen.

Dieser Monitor sollte nur in Verbindung mit einer geerdeten Stromquelle sowie mit den beiliegenden abgeschirmten Video-Schnittstellenkabeln benutzt werden.

Veränderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich vom Hersteller genehmigt wurden, können zum Verlust der Erlaubnis für den Betrieb dieses Gerätes führen.

> **Hinweis:** Wenn erforderlich, müssen abgeschirmte Schnittstellenkabel und Netzkabel verwendet werden, um den Emissionsbestimmungen zu genügen.

Sicherheitsbestimmungen

Bei der Herstellung und Prüfung dieses Monitors stand die Sicherheit des zukünftigen Nutzers immer im Vordergrund. Dennoch können unsachgemäßer Betrieb und fehlerhafte Installation zu Schaden am Gerät und zu Gefahren für den Nutzer führen. Lesen Sie sich deshalb zuerst sorgfältig die nachfolgenden Warnhinweise durch, bevor Sie mit der Installation beginnen. Halten Sie dieses Handbuch immer parat.

WARNHINWEISE:

- Achten Sie darauf, dass der Monitor mit einer Stromquelle verbunden ist, deren technische Daten denen auf dem Hinweisschild auf der Rückseite des Gerätes entsprechen. Wenn Sie dahingehend Zweifel haben, so kontaktieren Sie Ihren Händler oder den Stromversorger.
- Sie müssen das Gerät vom Stromnetz trennen, um es völlig stromfrei zu machen! Stellen Sie es dazu bitte stets so auf, dass die Trennung vom Stromnetz einfach und bequem möglich ist. Aus Sicherheitsgründen empfehlen wir die Trennung vom Stromnetz, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird.
- Reparieren Sie den Monitor nie selbst. Der technische Aufbau ist so kompliziert, dass Sie diese Aufgabe unbedingt einem qualifizierten Fachmann überlassen sollten.
- Entfernen Sie nicht das Monitorgehäuse. Die Hochspannungsteile im Innern des Gerätes können sogar elektrische Schläge aussenden, wenn die Stromzufuhr unterbrochen wurde.
- Nutzen Sie das Gerät nicht, wenn das Gehäuse beschädigt wurde. In diesem Falle muss zuerst eine Überprüfung durch einen Fachmann durchgeführt werden.
- Stellen Sie den Monitor in einer sauberen, trockenen Umgebung auf. Unterbrechen Sie sofort die Stromversorgung, wenn Feuchtigkeit in das Gerät eingedrungen ist, und wenden Sie sich an einen Fachmann um Hilfe.
- Unterbrechen Sie stets die Stromversorgung, bevor Sie mit der Reinigung des Monitors beginnen. Geben Sie ammoniakfreie Reinigungsflüssigkeit

zuerst auf ein Tuch , niemals jedoch direkt auf den Glasbildschirm.

- Beachten Sie einen größeren Abstand des Monitors zu magnetischen Gegenständen, Motoren, Fernsehapparaten und Transformatoren.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf Kabel und Stromversorgung.
- Die Verbindungsbuchsen ANSCHLIEßBARER ZUSATZGERÄTE sollten sich in der Nähe des Monitors befinden und leicht zugänglich sein.

Gemäß der WEEE-Bestimmungen darf dieser Bildschirm in Europa nicht als Hausmüll entsorgt werden. Informationen zum Recycling finden Sie auf unserer Website.

Erster Setup

Gratulation, dass Sie sich für einen Monitor der Spitzenklasse entschieden haben!

Dieser Monitor verfügt über folgende Teile:

- Netzkabel
- Audiokabel
- VGA-Kabel (15-Stift)
- Benutzerhandbuch
- DVI-Kabel (24-Stift)

Kurzanleitung

1. Anschluss des Videokabels (D-Sub-Kabel)

Achten Sie darauf, dass Monitor und Computer ausgeschaltet sind. Verbinden Sie den VGA-Ausgang (D-Sub) des Computers über das Videokabel mit dem D-Sub-Eingang des Monitors.

2. Schließen Sie das DVI-Kabel an

Schließen Sie ein Ende des DVI-Kabels an der Rückseite des Monitors und das andere Ende an den DVI-Anschluss des Computers an.

3. HDMI-Kabel anschließen (nicht im Lieferumfang enthalten)

HDMI-Kabel mit HDMI-Ausgang des Computers und HDMI-Eingang des Bildschirms verbinden.

4. Schließen Sie das Audiokabel an

Schließen Sie ein Ende des Audiokabels an der Rückseite des Monitors und das andere Ende an den Audio-Ausgang des Computers an.

5. Einschalten des Computers und Monitors

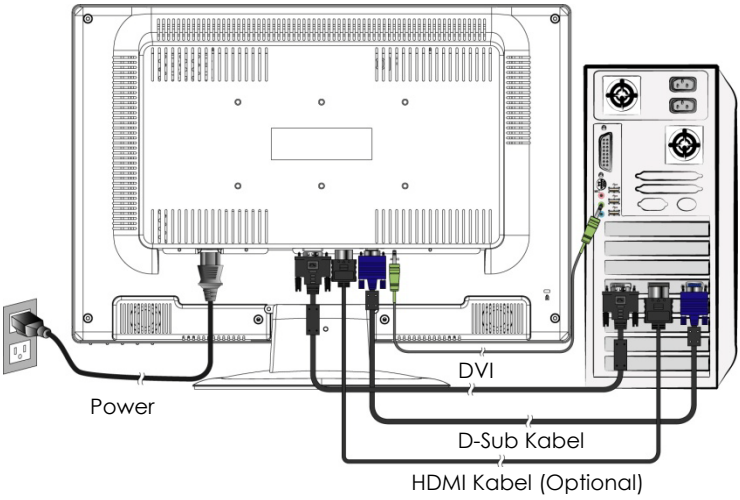
Schalten Sie erst den Computer und danach den Monitor ein.

6. Windows-Benutzer: Einstellen des Timing-Modus (Auflösung und Bildwiederholfrequenz)

Beispiel: 1920 x 1200 @ 60 Hz

Auflösung: Rechtsklicken Sie auf dem Windows-Desktop > Eigenschaften > Einstellungen > „Bildschirmauflösung". Stellen Sie die Auflösung ein.

Bildwiederholfrequenz (vertikale Frequenz): Lesen Sie dazu im Benutzerhandbuch Ihrer Grafikkarte nach.

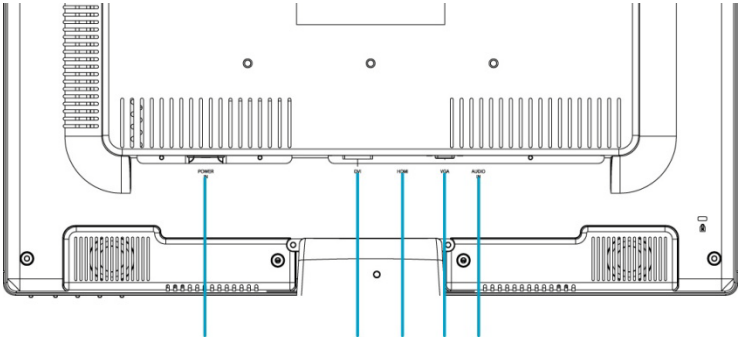


Vorderansicht des Produkts

①②③④⑤⑥

① AKTIVIERT/BEENDET OSD
② HERUNTER/VERRINGERN
③ HERAUF/ERHÖHEN
④ EINSTELLUNG BESTÄTIGEN
⑤ EIN/AUSSCHALTEN
⑥ LED-ANZEIGE

Rückansicht des Produkts



⑦ NETZANSCHLUSS

⑧ AUDIO-EINGANG

⑨ HDMI EINGANG (HDMI 19-PIN)

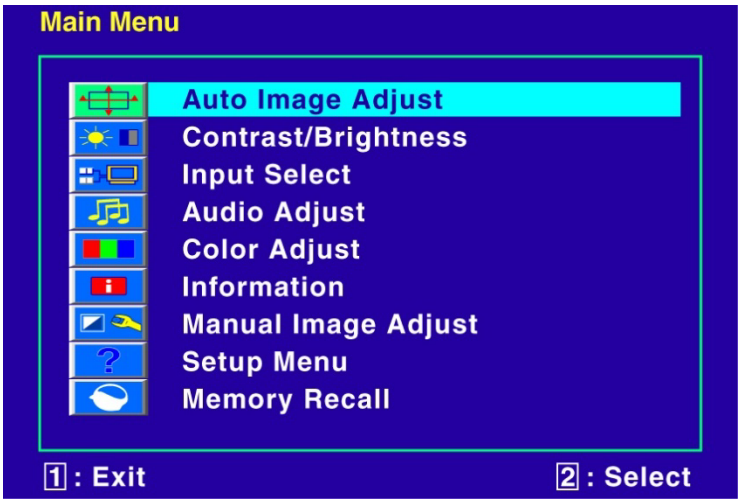
⑩ DVI-EINGANG (DVI 24-PIN)

⑪ VGA-EINGANG (D-SUB 15-PIN)

On Screen Display (OSD)-Funktionen

1	Hauptmenü anzeigen
	OSD-Menü verlassen
2	Im manuellen Einstellmodus analogen, HDMI-, DVI-Modus wählen
▲oder ▼	Wählen Sie den gewünschten Punkt im OSD-Menü aus.
	Außerhalb des OSD-Menüs zum direkten Einstellen von Kontrast und Helligkeit. Mit der Taste ▼oder ▲ wechseln Sie zur Kontrast-/Helligkeitseinstellung.
▼ + ▲	Ruft Kontrast und Helligkeit wieder auf.
1 + ▼	Power-Sperre (wenn Sie sich nicht im OSD-Menü befinden).
1 + ▲	OSD-Sperre (wenn Sie sich nicht im OSD-Menü befinden)

Hauptmenü (Main Menu)



Schnelltastenfunktion

Autom. Anpassung (Auto Image Adjust) : Stellt Horizontal- und Vertikal- Position, Phase (Feineinstellung) und Takt (H-Größe) automatisch ein.

Kontrast (Contrast): Stellt den Weißwert des Bildschirmvordergrundes ein.
▲ **:** Erhöht Kontrast, ▼**:** Verringert Kontrast.

Helligkeit (Brightness): Zum Anpassen der Helligkeit des Videos. ▲: Helligkeit erhöhen, ▼ : Helligkeit verringern.
DCR EIN/AUS (DCR ON/OFF): Bei der Einstellung DCR EIN erreichen Sie ein Kontrastverhältnis von 6000:1.

Input-Select: Wechselt zwischen analogem, HDMI oder DVI Signal

Audio Anpassung (Audio Menu) : Zur Einstellung der Audiofunktionen.
Lautstärke : Stellt die Tonausgabe der Lautsprecher ein.
Stummschaltung: Ermöglicht die Wahl von Stumm EIN/AUS.

Farbeinstellungen (Color Adjust) : Zum Auswahl der Farben, um die Helligkeit und Farbsättigung zu verbessern. Zur Auswahl stehen: sRGB, Kühl, Normal, Warm und Benutzerdefinierte Farbe.
sRGB : sRGB wird mehr und mehr zum Industriestandard für die Farbverwaltung.
Viele der neuen Anwendungen unterstützen sRGB bereits. Bei Aktivierung dieser Einstellung werden Farben auf der LCD-Anzeige originalgetreuer dargestellt. Die Aktivierung der sRGB-Einstellung führt dazu, dass die Einstellungen für Kontrast deaktiviert werden.
Kühl: Fügt dem Bildschirm Blau hinzu und erzeugt ein kühleres Weiß.
Normal: Fügt dem Bildschirm Rot hinzu und erzeugt ein wärmeres Weiß und ein prächtigeres Rot.
Warm: Fügt dem Bildschirm Grün hinzu und erzeugt einen dunkleren Farbton.
Benutzereinstellung (User Color) : Individuelle Einstellung für Rot (R), Grün (G) und Blau (B).
1. Drücken Sie die Taste 2 , um die gewünschte Farbe auszuwählen.
2. Drücken Sie die Taste ▼ oder ▲ , um die ausgewählte Farbe einzustellen.

Informationen (Information): Zeigt Informationen über das aktuelle Eingangssignal von der Grafikkarte Ihres Computers an.

Hinweis: Weitere Informationen über das Ändern der Auflösung und der Bildwiederholrate sind in der Bedienungsanleitung der Grafikkarte angegeben.

Horizontale Größe (H. Size): Stellt die Breite des Bildschirms ein.
▼ **:** erhöht die Breite des Bildschirms, ▲ **:** verringert die Breite des Bildschirms.

H./V. Lage (H./V. Position) : Stellt die Horizontal- und Vertikalposition des Videobildes ein.
H. Lage : ▲ **:** Schiebt den Bildschirm nach rechts, ▼ **:** Schiebt den Bildschirm nach links.
V. Lage : ▲ **:** Schiebt den Bildschirm nach oben, ▼ **:** Schiebt den Bildschirm nach unten.

Feineinstellung (Fine Tune): Stellt die Verzögerungszeit ein. Drücken Sie ▼ oder ▲ , um den Benutzerwunsch einzustellen.

Schärfe (Sharpness) : Zum Anpassen der Schärfe eines Nicht- WUXGA (1920x1200) Signals mit der Taste ▼ oder ▲.

Einstellung des Videomodus: Full Screen, Over Screen oder Bildformat 4:3 auswählen.
Full Screen: Bildschirmfüllende Anzeige auswählen
Over Screen: Anzeige auswählen, die größer ist als der Bildschirm

Bildformat 4:3: Abbildungsverhältnis 4:3 auswählen

Menü Einstellungen (Setup Menu) : Zum Einrichten von Sprache, OSDPosition, OSD-Abschaltzeit und OSD-Hintergrund.

Sprache (Language Select): Ermöglicht dem Benutzer, aus vorhandenen Sprachen auszuwählen.

OSD-Position (OSD Position) : Drücken Sie die Taste ▼ oder ▲ , um zwischen horizontaler und vertikaler Einstellung der OSD-Position zu wählen.
H. Lage : Zur horizontalen Einstellung der OSD-Position.
▲ **:** OSD nach rechts bewegen, ▼ **:** OSD nach links bewegen.
V. Lage : Zur vertikalen Einstellung der OSD-Position.
▲ **:** OSD nach oben bewegen, ▼ **:** OSD nach unten bewegen.

OSD Einblendzeit (OSD Time Out) : Zum automatischen Abschalten des On Screen Displays (OSD) nach Ablauf einer voreingestellten Zeitspanne.

Zurücksetzen (Memory Recall) : Zur Wiederherstellung der Werkseinstellungen für die Video- & Audiosteuerung. Drücken Sie die Taste 2 , um die Option Speicher-Wiederherstellung auszuwählen.

Unterstützte Zeitsteuerungen

VGA	720 x 400 @ 70Hz
VGA	640 x 480 @ 60Hz
MAC	640 x 480 @ 67Hz
VESA	640 x 480 @ 72Hz
VESA	640 x 480 @ 75Hz
VESA	800 x 600 @ 56Hz
VESA	800 x 600 @ 60Hz
VESA	800 x 600 @ 72Hz
VESA	800 x 600 @ 75Hz
MAC	832 x 624 @ 75Hz
VESA	1024 x 768 @ 60Hz
VESA	1024 x 768 @ 70Hz
VESA	1024 x 768 @ 75Hz
VESA	1152 x 864 @ 75Hz
MAC	1152 x 870 @ 75Hz
VESA	1280 x 960 @ 60Hz
VESA	1280 x 1024 @ 60Hz
VESA	1280 x 1024 @ 75Hz
VESA	1440 x 900 @ 60Hz
VESA	1440 x 900 @ 75Hz
VESA	1600 x 1200 @ 60Hz
VESA	1680 x 1050 @ 60Hz
VESA	1920 x 1080 @ 60Hz
VESA	1920 x 1200 @ 60Hz

*** HDMI MODUS**

480i
480p
576i
576p
720p

1080i
1080p

Vorsicht : Stellen Sie die Bildwiederholrate der Grafikkarte Ihres Computers nicht auf einen Wert ein, der obige Maximalwerte überschreitet. Andernfalls könnte Ihr Monitor permanent beschädigt werden.

Technische Informationen

Technische Daten

LCD Bildschirm	**26" TFT**
Stromverwaltung	**Entspricht Energy Star VESA DPMS-kompatibel < 1 W**
Anzeigbare Auflösung	**WUXGA max. 1920 x 1200 Vertikale Frequenz max. 60Hz**
Pixelabmessungen	**0.2865 x 0.2865 mm**
LCD-Anzeigefarben	**16.7M**
Neigungswinkel	**0°~20°**
Aktiver Anzeigebereich	**550.08 mm x 343.8 mm**
Temperatur	**Betrieb: 0°C ~ +40°C Lagerung: -20°C ~ + 60°C**
Übereinstimmung	**UL, CE, FCC-B, Energy Star, TÜV/BAUART**
Strom	**Input Voltage AC100-240 V**
Lautsprecher	**5W x 2**

Pflege und Aufbewahrung

Pflege

- Setzen Sie Ihren Monitor nicht der direkten Sonneneinstrahlung oder anderen Hitzequellen aus. Sonneneinstrahlung auf den Bildschirm sollte vermieden werden, um unangenehme Reflektion zu vermeiden.
- Stellen Sie Ihren Monitor an einem gut durchlüfteten Ort auf.
- Legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät.
- Verwenden Sie den Monitor in einer sauberen, trockenen Umgebung.
- Achten Sie auf einen ausreichenden Abstand des Monitors zu Magnetquellen, Motoren, Transformatoren, Lautsprechern und Fernsehgeräten.

Sicherheitstipps

- Wenn aus dem Monitor Rauch aufsteigt, wenn Sie seltsame Geräusche oder Gerüche wahrnehmen, sollten Sie das Gerät unverzüglich abschalten und sich an einen Fachmann um Hilfe wenden.
- Entfernen Sie niemals die Rückwand des Gerätes. Im Innern befinden sich Hochspannungsteile, deren Berührung zu elektrischen Schlägen führen kann.
- Reparieren Sie den Monitor niemals selbst. Wenden Sie sich in Schadensfällen stets an ein Servicecenter oder einen qualifizierten Fachmann.

Fehlerbehebung

Kein Strom

- Vergewissern Sie sich, dass der Netzadapter richtig mit der Wechselstromquelle verbunden ist und die Kabel zum Monitor fest in den Verbindungsbuchsen stecken.
- Verbinden Sie ein anderes elektrisches Gerät mit der Stromversorgung, um die Funktionstüchtigkeit der Stromquelle zu überprüfen.
- Kontrollieren Sie nochmals die Installation aller kurzen Kabel.

Stromzufuhr gewährleistet, aber keine Bildwiedergabe

- Vergewissern Sie sich, dass das mitgelieferte Videokabel fest mit dem Video-Ausgang an der Rückseite des Computers verbunden ist. Wenn nötig, verbinden Sie es neu.
- Stellen Sie die Helligkeit ein.

Fehlerhafte oder unnatürliche Farben

- Wenn ein Farbton (Rot, Grün, Blau) fehlen sollte, so überprüfen Sie bitte den festen Sitz des Videokabels. Lockere oder abgebrochene Pins im Verbindungsstecker können die Signalübermittlung beeinträchtigen.
- Verbinden Sie den Monitor mit einem anderen Computer.

Q26 Lumos

26" Widescreen TFT Monitor

MANUEL DE L'UTILISATEUR

Sommaire

Instructions de fonctionnement 1
Prescriptions de sécurité 2
Première configuration 5
Installation rapide 5
Vue avant du produit 7
Vue arrière du produit 8
Fonctions On Screen Display (OSD) 9
Modes temporels supportés 14
Informations techniques 16
Soins et maintenance 17
Dépannage 19

Instructions de fonctionnement

Nous vous remercions d'avoir acheté ce moniteur multibalayage haute résolution.
Veuillez lire attentivement ce manuel avant de procéder à l'installation.

DECLARATION FCC RELATIVE A L'ANTIPARASITAGE INDICATION : (SEULEMENT POUR LES MODELES CERTIFIES FCC)

Cet équipement a été testé et a été jugé comme satisfaisant aux exigences d'un appareil électronique de classe B, en conformité avec la partie 15 des directives FCC. Ces limites sont destinées à créer une protection raisonnable contre les interférences nocives émises par les appareils électroménagers.

Ce moniteur génère, utilise et peut irradier une énergie de fréquence radio. Des parasitages de la réception radio peuvent être causés si l'appareil n'est pas correctement installé et utilisé. Cependant, il n'existe aucune garantie que ces interférences ne surviennent dans une installation en particulier. Si ce moniteur cause des interférences graves de la réception radio ou TV, les paramètres du moniteur doivent alors être contrôlés. De plus, les utilisateurs sont encouragés à venir à bout des interférences en effectuant une ou plusieurs des actions suivantes:

- Réorienter l'antenne de réception, ou la déplacer à un autre endroit.
- Augmenter l'écart entre le moniteur et le poste de radio ou de télévision.

- Connecter le moniteur sur un circuit d'alimentation différent de celui sur lequel le poste de télévision/radio est connecté.
- Consulter votre revendeur local ou bien un technicien qualifié.

Avertissement FCC :

Pour assurer une conformité FCC permanente, l'utilisateur doit utiliser un câble d'alimentation mis à la terre et le câble d'interface vidéo blindé fourni avec des mèches ferrite liées. Tout changement ou modification de ce moniteur non autorisé par le fabricant annulera l'autorisation d'utilisation de l'appareil.

Note : Si nécessaire, des câbles d'interface blindés et des câbles d'alimentation doivent être utilisés pour satisfaire aux exigences du niveau d'émissions.

Prescriptions de sécurité

Ce moniteur est fabriqué et testé en tenant compte en priorité de la sécurité de l'utilisateur. Cependant, une utilisation ou une installation incorrecte peuvent endommager le moniteur et mettre en danger l'utilisateur. Lisez donc attentivement les AVERTISSEMENTS suivants, avant de procéder à l'installation, et conservez ce manuel à portée de main.

AVERTISSEMENTS:

- Ce moniteur ne doit être utilisé qu'avec les sources d'alimentation correctes indiquées sur l'étiquette et à l'arrière du moniteur. Si vous n'êtes pas certain de l'alimentation électrique de votre foyer, consultez

votre revendeur local ou bien la compagnie d'électricité.

- Vous devez débrancher l'appareil du secteur pour que celui-ci soit entièrement hors potentiel ! Positionnez l'appareil de manière à ce que la séparation du secteur soit simplement et facilement réalisable. Pour des raisons de sécurité, nous vous recommandons de débrancher l'appareil du secteur en cas de non-utilisation prolongée.
- N'essayez pas de réparer le moniteur vous-même, étant donné qu'il contient des pièces qui ne peuvent être manipulées par l'utilisateur. Le moniteur ne doit être réparé que par un technicien qualifié.
- Ne pas retirer le boitier du moniteur. A l'intérieur se trouvent des éléments haute tension, qui peuvent causer des décharges électriques, même si le câble d'alimentation est débranché.
- N'utilisez plus le moniteur si le boitier est endommagé. Faites-le contrôler par un technicien.
- Placez votre moniteur à un endroit sec et propre. Débranchez immédiatement le moniteur en cas de pénétration d'eau, et consultez votre technicien.
- Toujours débrancher le moniteur avant de le nettoyer. Nettoyer le boitier avec un chiffon propre et sec. Imbiber le chiffon de produit de nettoyage sans ammoniaque, ne jamais appliquer directement sur l'écran en verre.
- Tenir le moniteur à distance d'objets, moteurs, postes TV et transformateurs magnétiques.
- Ne pas placer d'objets lourds sur le câble ou le cordon d'alimentation.
- Pour les équipements supplémentaires, les fiches de connexion doivent être situées à proximité de l'équipement et être facilement accessibles.

Selon les directives DEEE, ce moniteur ne peut pas être traité comme un déchet normal en Europe lorsqu'il ne fonctionne plus. Veuillez vous référer aux informations relatives au recyclage données sur notre site Internet pour une évacuation dans les règles.

Première configuration

Félicitations, vous avez acheté un moniteur haute-performance!

Ce moniteur est livré avec les accessoires suivants:

- Câble d'alimentation
- Câble D-sub (15 broches)
- Câble DVI (24 broches)
- Câble audio
- Manuel de l'utilisateur

Installation rapide

1. Connecter le câble vidéo (câble D-sub)

Assurez-vous que le moniteur et l'ordinateur soient éteints. Connectez le câble vidéo (câble D-sub) à l'ordinateur, puis au moniteur.

2. Connecter le câble DVI

Connectez le câble DVI de la sortie DVI de l'ordinateur à l'entrée DVI du moniteur.

3. Connecter le câble HDMI (non fourni)

Connecter le câble HDMI de la sortie HDMI de l'ordinateur à l'entrée HDMI de l'écran.

4. Connecter le câble d'alimentation

Connectez le câble d'alimentation à une sortie CA mise à la terre, puis au moniteur.

5. Mettre l'ordinateur et le moniteur en MARCHE

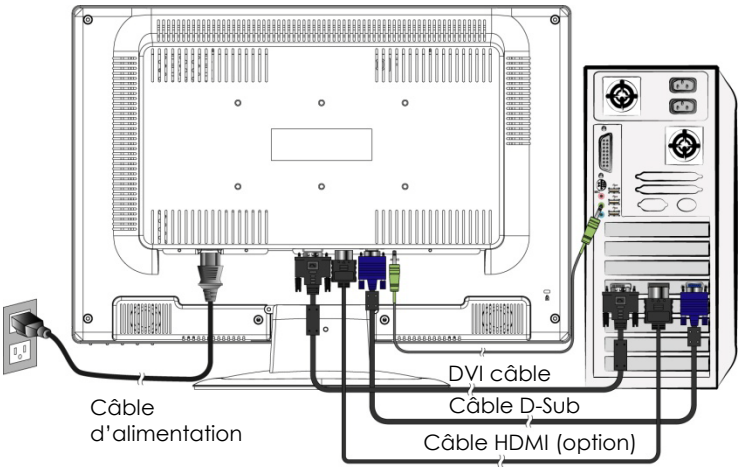
Mettez l'ordinateur en MARCHE, puis le moniteur.

6. Utilisateurs Windows : Réglage du Mode Timing (résolution et fréquence de répétition de l'image)

Exemple: 1920 x 1200 @ 60 Hz

Résolution Cliquez avec le bouton droit sur le Bureau Windows > Propriétés> Paramètres > « Résolution de l'écran» Définissez la résolution.

Fréquence de répétition de l'image (fréquence verticale). Consulter le manuel utilisateur de votre carte graphique.



Vue avant du produit

①②③④⑤⑥

① OSD activé/désactivé

② DEFILER VERS LE BAS/REDUIRE

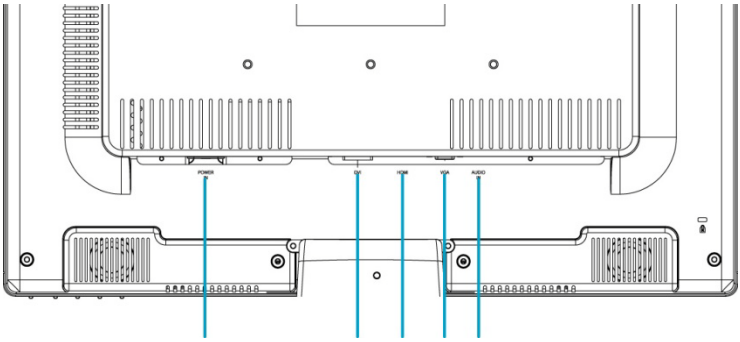
③ DEFILER VERS LE HAUT/AUGMENTER

④ CONFIRMER SELECTION

⑤ MARCHE/ARRET

⑥ AFFICHAGE DEL

Vue arrière du produit



⑦ ENTREE ALIMENTATION

⑧ ENTREE AUDIO

⑨ ENTREE HDMI (HDMI 19 BROCHES)

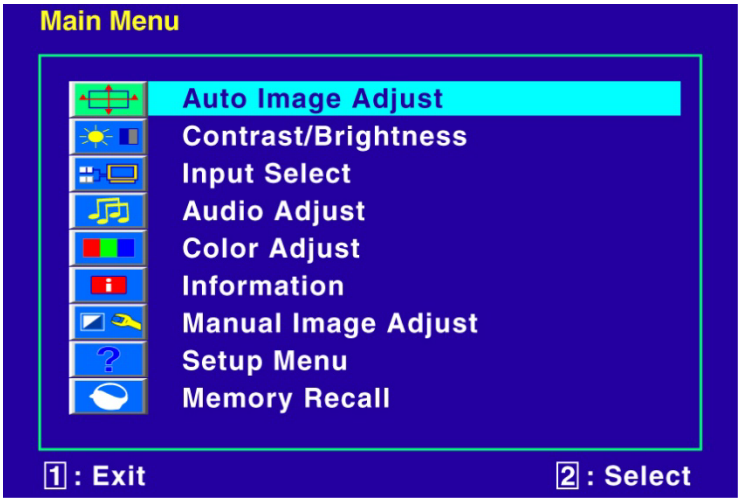
⑩ ENTREE DVI (DVI 24 BROCHES)

⑪ ENTREE VGA (D-SUB 15 BROCHES)

Fonctions On Screen Display (OSD)

1	Afficher le menu principal
	Quitter le menu OSD
2	Mode réglage manuel pour les modes analogiques, HDMI et DVI.
▲ou▼	Sélectionner le point désiré dans le menu OSD.
	En dehors du menu OSD, activer immédiatement Contraste/Luminosité Passez de contraste à luminosité en appuyant sur les touches.
▼ + ▲	Revient à contraste et luminosité.
1 + ▼	Interrupteur réseau (hors menu OSD).
1 + ▲	Interrupteur OSD (hors menu OSD).

Menu principal



Fonctions de raccourcis par touche(s)

Réglage automatique de l'image: Pour régler la position horizontale, verticale, la phase (réglage fin) et la synchronisation (taille H) de l'écran.

Contraste: Pour régler la valeur blanche avant de l'écran.
▲ **:** augmente le contraste, ▼**:** réduit le contraste.

Luminosité : Pour régler la luminosité vidéo. ▲: augmente la luminosité, ▼ : réduit la luminosité.
DCR Marche/arrêt: Lorsque DCR est activé, le contraste sera de 6000:1.

Sélection entrée: En appuyant sur Sélection entrée, le signal d'entrée passe d'analogue à HDMI ou DVI.

Réglage audio: En appuyant sur Sélection entrée, le signal d'entrée passe d'analogue à numérique.
Volume: Pour régler le volume de la sortie haut parleur.
Muet: Pour choisir le ton muet marche/arrêt.

Réglage des couleurs: Pour sélectionner la couleur pour améliorer la luminosité et la saturation couleur entre sRGB, Froid, Normal, Chaud et Couleur Utilisateur.
sRGB : Devient rapidement le standard industriel de gestion des couleurs. Activer ce paramètre permet au moniteur d'afficher les couleurs de manière encore plus fidèle à l'original. L'activation du paramètre sRGB désactivera les réglages de contraste et de luminosité.
Froid: Ajoute du bleu à l'image pour un blanc plus froid.
Normal: Ajoute du rouge à l'image pour un blanc plus chaud et un rouge plus riche.
5400K: Ajoute du vert à l'image pour une couleur plus foncée.
Couleur Utilisateur: Réglages individuels pour le rouge (R), le vert (V), et le bleu (B).
1. Appuyez sur le bouton 2 pour sélectionner la couleur désirée.
2. Appuyez sur la touche ▼ ou ▲ , pour régler la couleur sélectionnée.

Informations: Pour afficher les informations relatives au signal d'entrée actuel venant de la carte graphique de votre ordinateur.

Note: Consultez le manuel d'utilisateur de votre carte graphique pour plus d'informations concernant le changement de résolution et la fréquence de répétition de l'image.

Taille horizontale: Ajuste la largeur de l'écran.
▼ **:** réduit la largeur de l'écran, ▲ **:** augmente la largeur de l'écran.

Position H./V: Ajuste la position horizontale et verticale de la vidéo.
Position H: ▲ **:** déplace l'écran vers la droite, ▼ **:** déplace l'écran vers la gauche.
Position V: ▲ **:** déplace l'écran vers le haut, ▼ **:** déplace l'écran vers le bas.

Réglage de précision: Ajuste le temps de décalage des données et de la synchronisation. Appuyer sur ▼ ou ▲ , pour régler votre préférence.

Netteté: Règle la clarté d'un signal non-WUXGA (1920x1200) avec la touche ▼ ou ▲.

Réglage du mode vidéo: pour choisir entre les modes Plein écran, Over Screen, 4 : 3
Plein écran: sélectionne une image plein écran
Over Screen: sélectionne une image dont la taille est supérieure à celle de l'écran
4 : 3: Pour sélectionne une image 4 : 3

Configuration menu: Pour configurer la sélection de langue, la résolution, la position OSD, l'OSD d'arrière-plan, et la temporisation OSD.

Sélection de la langue: Pour permettre aux utilisateurs de choisir entre les langues disponibles.

Position OSD: Appuyez sur la touche ▼ ou ▲ , pour choisir entre le réglage de la position OSD verticale et horizontale.

Position OSD horizontale: Pour régler la position OSD à l'horizontale.
▲ **:** déplace OSD vers la droite, ▼ **:** déplace OSD vers la gauche.
Position OSD verticale: Pour régler la position OSD à la verticale.
▲ **:** déplace OSD vers le haut, ▼ **:** déplace OSD vers le bas.

Temps écoulé OSD: Pour désactiver automatiquement On Screen Display (OSD) une fois la période réglée écoulée.

Rétablir mémoire: Pour rétablir les paramètres de réglage d'usine pour les commandes audio et vidéo. Appuyer sur la touche 2 pour sélectionner l'option menu Rétablir mémoire.

Modes temporels supportés

VGA	720 x 400 @ 70Hz
VGA	640 x 480 @ 60Hz
MAC	640 x 480 @ 67Hz
VESA	640 x 480 @ 72Hz
VESA	640 x 480 @ 75Hz
VESA	800 x 600 @ 56Hz
VESA	800 x 600 @ 60Hz
VESA	800 x 600 @ 72Hz
VESA	800 x 600 @ 75Hz
MAC	832 x 624 @ 75Hz
VESA	1024 x 768 @ 60Hz
VESA	1024 x 768 @ 70Hz
VESA	1024 x 768 @ 75Hz
VESA	1152 x 864 @ 75Hz
MAC	1152 x 870 @ 75Hz
VESA	1280 x 960 @ 60Hz
VESA	1280 x 1024 @ 60Hz
VESA	1280 x 1024 @ 75Hz
VESA	1440 x 900 @ 60Hz
VESA	1440 x 900 @ 75Hz
VESA	1600 x 1200 @ 60Hz
VESA	1680 x 1050 @ 60Hz
VESA	1920 x 1080 @ 60Hz
VESA	1920 x 1200 @ 60Hz

*** HDMI**

480i
480p
576i
576p
720p

1080i
1080p

Avertissement : Ne pas paramétrer la carte graphique de votre ordinateur pour qu'elle dépasse ces fréquences d'actualisation. Ceci pourrait endommager votre moniteur de manière permanente.

Informations techniques

Spécifications techniques

Panneau LCD	**26" TFT**
Gestion de l'alimentation	**Energy Star conforme à VESA Compatible avec DPMS < 1 W**
Résolution affichable	**WUXGA 1920 x 1200 max. Fréquence verticale 60Hz max.**
Dimensions pixels	**0.2865 x 0.2865 mm**
Couleur d'affichage LCD	**16.7M**
Inclinaison	**0°~20°**
Zone d'affichage active	**550.08 mm x 343.8 mm**
Température	**En marche: 0°C ~ +40°C Stockage: -20°C ~ + 60°C**
Conformité	**UL, CE, FCC-B, Energy Star, TÜV/BAUART,**
Electricité	**Tension d'entrée AC100-240 V**
Haut-parleurs	**5W x 2**

Soins et maintenance

Soins

- Eviter d'exposer votre moniteur au rayonnement direct du soleil ou à une autre source de chaleur. Placez votre moniteur loin du soleil pour limiter les reflets.
- Placez votre ordinateur dans un endroit suffisamment ventilé.
- Ne pas placer d'objets lourds sur votre moniteur.
- Assurez-vous que le moniteur soit installé dans un endroit propre et qui ne soit pas humide.
- Tenez votre moniteur éloigné d'aimants, de moteurs, transformateurs, haut-parleurs, et appareils TV.

Note

- Déballez le LCD et retirez le sac plastique et la mousse polystyrène.
- Positionnez la base de position parallèle au panneau, en position verticale.
- Régler le panneau à 0 degré vers l'avant, et 20 ° vers l'arrière. Vous devez incliner plus fortement pour dépasser 20 degrés à l'arrière, mais ceci est seulement utile pour réduire l'unité en une petite taille pour le stockage.

Conseils de sécurité

- Si de la fumée, un bruit anormal ou une odeur s'échappe de votre moniteur, vous devez alors immédiatement débrancher le câble d'alimentation par précaution, et appeler votre centre service.

- Ne jamais ouvrir le cache arrière du boitier du moniteur. L'unité d'affichage située à l'intérieur contient des éléments haute tension et peut causer des décharges électriques au corps humain.
- Ne jamais essayer de réparer le moniteur vous-même. Appeler toujours le centre de service ou bien un technicien qualifié pour s'en occuper

Dépannage

Pas d'électricité

- Assurez-vous que le câble d'alimentation A/C soit correctement connecté à l'adaptateur d'alimentation et que l'alimentation électrique soit correctement connectée au moniteur.
- Branchez un autre appareil électrique dans la prise de courant pour vérifier si la prise fournit une alimentation correcte.
- Assurez-vous que tous les câbles de signaux soient installés.

En marche, mais pas d'image

- Assurez-vous que le câble vidéo fourni avec le moniteur soit correctement serré sur le port de sortie vidéo au dos de l'ordinateur. Si ce n'est pas le cas, resserrez-le.
- Régler la luminosité.

Couleurs incorrectes ou anormales

- Si l'une des couleurs manque (rouge, vert, bleu), vérifiez le câble vidéo pour vous assurer qu'il soit correctement connecté. Des broches cassées ou détachées dans le connecteur de câble peuvent être la raison d'une mauvaise connexion.
- Connecter le moniteur à un autre ordinateur.

Q26 Lumos

26” Widescreen TFT Monitor

MANUALE UTENTE

Indice

Istruzioni per l'uso 1
Precauzioni per la sicurezza 2
Prima installazione 4
Installazione veloce 4
Vista frontale del prodotto 6
Vista posteriore del prodotto 7
Uso delle funzioni OSD (menu a schermo) 8
Supporto modalità timing 14
Informazioni tecniche 16
Cura e manutenzione 17
Individuazione ed eliminazione dei problemi 19

Istruzioni per l'uso

Vi ringraziamo per aver acquistato questo monitor: un monitor a colori multiscan ad alta risoluzione.
Si raccomanda di leggere attentamente e interamente queste istruzioni prima dell'installazione.

DICHIARAZIONE FCC SULL'INTERFERENZA DELLE FREQUENZE RADIO
AVVERTENZA: (PER MODELLI CERTIFICATI FCC)

Questo monitor è stato testato ed è risultato conforme ai limiti previsti per i dispositivi digitali di Classe B, ai sensi dell'articolo 15 del regolamento FCC. Questi limiti sono stabiliti per fornire una protezione idonea contro interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questo monitor genera, usa, e può rilasciare energia a radiofrequenza. Se non viene installato e usato in base alle istruzioni può causare interferenze pericolose alle comunicazioni radio. Non esiste comunque garanzia che una determinata installazione non sia soggetta a interferenze. Se questo monitor dovesse causare una forte interferenza alla ricezione di radio o televisione, resettare il monitor potrebbe risolvere il problema. Invitiamo gli utenti a cercare di correggere tali interferenze adottando una o più delle seguenti misure:

- orientare o posizionare diversamente l'antenna ricevente
- aumentare la distanza tra il monitor e il ricevitore
- collegare il monitor a una presa di un circuito diverso da quello al quale è collegato il ricevitore
- rivolgersi a un concessionario o a un tecnico competente.

Avvertenza FCC:

Per garantire la conformità FCC nel tempo, l'utente deve usare un cavo di alimentazione con messa a terra e il cavo di interfaccia video schermato fornito di avvolgimenti di nuclei di ferrite. Qualsiasi modifica o intervento non autorizzato sul monitor invaliderà l'autorità dell'utente all'uso dell'apparecchio.

Nota: Se necessario, usare cavi di interfaccia schermati e cavo elettrico CA per rispettare i livelli limite di emissione.

Precauzioni per la sicurezza

Questo monitor è stato assemblato e testato sulla base del principio per cui la sicurezza dell'utente viene prima di tutto. Ciononostante, l'uso o l'installazione impropri potrebbero determinare danni al monitor e pericolo per lo stesso utente. Leggere con attenzione le seguenti AVVERTENZE prima dell'installazione e tenere le presenti istruzioni a portata di mano.

AVVERTENZE:

- Questo monitor deve essere collegato esclusivamente a fonti elettriche idonee, come indicato sull'etichetta posta sul retro del monitor. In caso di dubbio sul tipo di alimentazione elettrica presente nella propria abitazione, contattare il rivenditore locale o l'azienda di fornitura elettrica.
- Dovete scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica, per togliere completamente la corrente! Fate sempre in modo che sia agevole e comodo scollegare la corrente. Per motivi di sicurezza raccomandiamo di scollegare la corrente, quando l'apparecchio non viene usato per lungo tempo.
- Non tentare di riparare autonomamente il monitor, in quanto questo apparecchio non contiene parti

riparabili dall'utente. Il monitor può essere riparato solo da tecnici qualificati.

- Non rimuovere l'alloggiamento del monitor. L'alloggiamento contiene parti ad alto voltaggio che possono provocare scosse elettriche, anche se il cavo di alimentazione è scollegato.
- Non usare il monitor se l'alloggiamento è danneggiato. Far riparare l'alloggiamento danneggiato da un tecnico qualificato.
- Posizionare il monitor solo in ambienti puliti e asciutti. Se il monitor viene accidentalmente bagnato, scollegarlo immediatamente dall'alimentazione e rivolgersi a un tecnico dell'assistenza.
- Scollegare sempre il monitor dall'alimentazione prima di effettuare operazioni di pulizia. Pulire l'alloggiamento con un panno pulito e asciutto. Applicare un detergente non contenente ammoniaca sul panno, non direttamente sul vetro dello schermo.
- Tenere il monitor lontano da oggetti magnetici, motori, apparecchi TV e trasformatori.
- Non appoggiare oggetti pesanti sui cavi.
- Se si tratta di un APPARECCHIO CON CAVO COLLEGABILE ad una presa di corrente, controllare che la presa sia installata vicino all'apparecchio e facilmente accessibile.

Secondo la regolazione di WEEE, questo monitor non può essere maneggiato come rifiuti normali in Europa quando è fuori da uso. Riferiscasi prego alle informazioni di riciclaggio dal nostro Web site per maneggiarlo.

Prima installazione

Congratulazioni per aver acquistato questo monitor ad alte prestazioni!

Questo monitor viene fornito completo dei seguenti accessori:

- cavo di alimentazione
- cavo D-Sub (15 pin)
- cavo DVI (24 pin)
- cavo audio
- Guida per l'utente

Installazione veloce

1. Collegare il cavo video (cavo D-Sub)

Accertarsi che sia il monitor sia il computer siano spenti (OFF). Collegare il cavo video (cavo D-Sub) al computer, quindi al monitor.

2. Collegare il cavo DVI

Collegare il cavo DVI dall'uscita DVI del computer all'ingresso DVI del monitor.

3. Collegare il cavo HDMI (non compreso nella fornitura)

Collegare il cavo HDMI dall'uscita HDMI del computer all'entrata HDMI del monitor.

4. Collegare il cavo di alimentazione

Collegare il cavo di alimentazione a una presa CA correttamente messa a terra, quindi al monitor.

5. Accensione del computer e del monitor

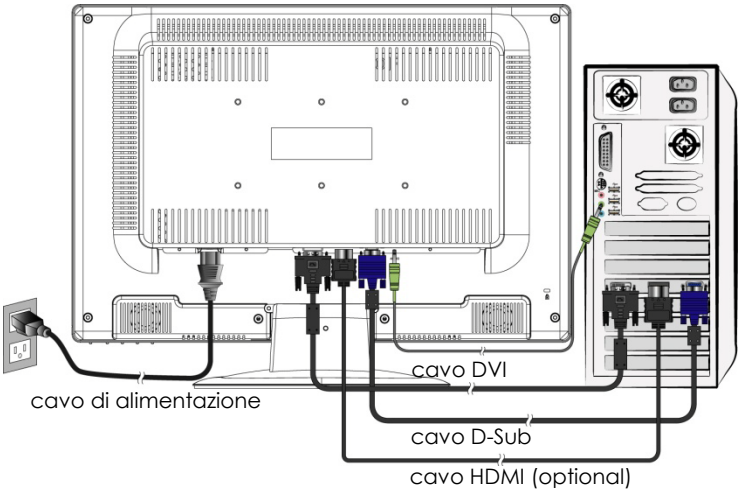
Accendere il computer, quindi accendere il monitor.

6. Utenti Windows: Impostare la modalità di temporizzazione (risoluzione e frequenza di aggiornamento)

Esempio: 1920 x 1200 @ 60 Hz

Risoluzione fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop di Windows > Proprietà > Impostazioni > "Risoluzione dello schermo". Impostare la risoluzione.

Frequenza di aggiornamento (frequenza verticale) consultare la guida della propria scheda grafica per istruzioni.

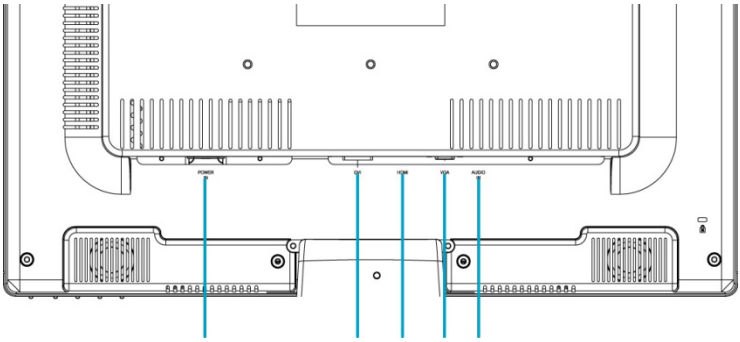


Vista frontale del prodotto

①②③④⑤⑥

① OSD ON/OFF
② SCORRI GIÙ/DIMINUISCI
③ SCORRI SU/AUMENTA
④ CONFERMA SELEZIONE
⑤ ALIMENTAZIONE ON/OFF
⑥ INDICATORE LED

Vista posteriore del prodotto



⑦ INGRESSO ALIMENTAZIONE

⑧ INGRESSO AUDIO

⑨ INGRESSO DVI (DVI 24 PIN)

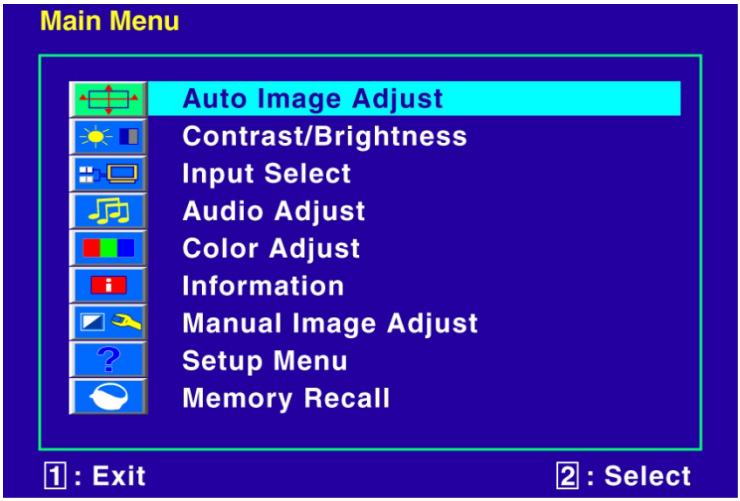
⑩ INGRESSO DVI (DVI 24 PIN)

⑪ INGRESSO VGA (D-SUB 15 PIN)

Uso delle funzioni OSD (menu a schermo)

1	Visualizza menu principale
	Esci dal menu OSD
2	Selezionare la modalità di regolazione manuale per analogo, HDMI, modalità DVI
▲o▼	Seleziona la voce desiderata nel menu OSD.
	Se non ci si trova nel menu principale, attiva immediatamente la funzione Contrast/Brightness (Contrasto/Luminosità). Commuta a Contrast/ Brightness (Contrasto/Luminosità) premendo gli pulsanti.
▼ + ▲	Richiama Contrast/Brightness (Contrasto/Luminosità).
1 + ▼	Blocco alimentazione (se non in menu OSD).
1 + ▲	Blocco OSD (se non in menu OSD).

Menu principale



Funzioni di scelta rapida dei pulsanti

Auto Image Adjust (Regolazione automatica dell'immagine): Regola automaticamente Posizione orizzontale, Posizione verticale, Fase (sintonizzazione fine) e orologio (formato ora) dello schermo.

Contrast (Contrasto): Regola il livello di bianco del primo piano dell'immagine su schermo.
▲ : aumenta il contrasto, ▼: diminuisce il contrasto.

Brightness (Luminosità): Regola la luminosità dello schermo.
▲ **:** aumenta la luminosità, ▼**:** diminuisce la luminosità
DCR On/Off: Il rapporto di contrasto è 6000:1, se il DCR è attivato.

Input Select (Selezione input): Selezionando Input Select il segnale input cambia da analogico a HDMI o DVI.

Audio Adjust (Regolazione audio): Regola le funzioni audio.
Volume: Regola il volume dell'uscita degli altoparlanti.
Mute: Attiva/disattiva la funzione Mute.

Color Adjust (Regolazione colore): Seleziona il colore per migliorare la luminosità e la saturazione del colore tra sRGB, Cool, Normal, Warm e Colore utente.
sRGB : Questa sta diventando la funzione standard del settore per la gestione del colore. L'attivazione di questa impostazione permette al monitor di visualizzare più precisamente i colori per come sono stati originariamente concepiti. L'attivazione dell'impostazione sRGB determina la disattivazione delle regolazioni di Contrasto e Luminosità.
Cool: Aggiunge blu all'immagine su schermo per un bianco più freddo.
Normal: Aggiunge rosso all'immagine su schermo per un bianco più caldo e un rosso più vivo.
Warm: Aggiunge verde all'immagine su schermo per un colore più scuro.
User Color (Colore utente): Regolazione personalizzata di rosso (R), verde (G), blu (B).
1. Premere il pulsante 2 per selezionare il colore desiderato.
2. Premere il pulsante ▼ o ▲ per regolare il colore selezionato.

Information (Informazioni): Visualizza le informazioni relative al segnale input proveniente dalla scheda grafica del computer.

> **Nota:** Consultare la guida per l'utente della scheda grafica in uso per maggiori informazioni sulla regolazione della risoluzione e della frequenza di aggiornamento.

Horizontal Size (Dimensione orizzontale): Regola la larghezza dell'immagine su schermo.
▼ : diminuisce la larghezza dell'immagine su schermo,
▲ : aumenta la larghezza dell'immagine su schermo.

H./V. Position (Posizione O./V.): Regola la posizione orizzontale e verticale dell'immagine su schermo.
H. Position (Posizione O.): ▲ **:** sposta l'immagine su schermo verso destra, ▼ : sposta l'immagine su schermo verso sinistra.
V. Position (Posizione V.): ▲ **:** sposta l'immagine su schermo verso l'alto, ▼ : sposta l'immagine su schermo verso il basso.

Fine Tune (Sintonizzazione fine): Regola il tempo di ritardo di dati e orologio. Premere ▼ o ▲ per regolare come desiderato.

Sharpness (Nitidezza): Regola la nitidezza del segnale non-WUXGA (1920x1200) tramite i pulsanti ▼ e ▲.

Regolazione modalità video: per selezionare la modalità video da Full Screen, Over Screen o Aspect Ratio 4:3.

Full Screen: per selezionare il tipo di immagine a campo pieno
Over Screen: per selezionare il tipo di immagine over-screen
Aspect Ratio 4:3: per selezionare il tipo di immagine con rapporto 4:3

Setup Menu (Menu impostazioni): Imposta Selezione lingua, Avviso di risoluzione, Posizione OSD, Sfondo OSD e Timeout OSD.

Language Select (Selezione lingua): Permette di scegliere tra le lingue disponibili.

OSD Position (Posizione OSD): Premere 2 pulsanti per selezionare tra regolazione della posizione orizzontale e verticale dell'OSD.
Horizontal OSD Position (Posizione orizzontale OSD): Regola la posizione dell'OSD in orizzontale.
▲ : sposta l'OSD verso l'alto, ▼ : sposta l'OSD verso sinistra.
Vertical OSD Position (Posizione verticale OSD): Regola la posizione dell'OSD in verticale.
▲ **:** sposta l'OSD verso l'alto, ▼ **:** sposta l'OSD verso il basso.

OSD Time Out (Timeout OSD): Disattiva l'On Screen Display (OSD – Menu a schermo) dopo un tempo predefinito.

Memory Recall (Richiamo memoria): Ripristina le impostazioni di fabbrica per Video e Audio. Premere il pulsante 2 per selezionare l'opzione menu Richiamo memoria.

Supporto modalità timing

VGA	720 x 400 @ 70Hz
VGA	640 x 480 @ 60Hz
MAC	640 x 480 @ 67Hz
VESA	640 x 480 @ 72Hz
VESA	640 x 480 @ 75Hz
VESA	800 x 600 @ 56Hz
VESA	800 x 600 @ 60Hz
VESA	800 x 600 @ 72Hz
VESA	800 x 600 @ 75Hz
MAC	832 x 624 @ 75Hz
VESA	1024 x 768 @ 60Hz
VESA	1024 x 768 @ 70Hz
VESA	1024 x 768 @ 75Hz
VESA	1152 x 864 @ 75Hz
MAC	1152 x 870 @ 75Hz
VESA	1280 x 960 @ 60Hz
VESA	1280 x 1024 @ 60Hz
VESA	1280 x 1024 @ 75Hz
VESA	1440 x 900 @ 60Hz
VESA	1440 x 900 @ 75Hz
VESA	1600 x 1200 @ 60Hz
VESA	1680 x 1050 @ 60Hz
VESA	1920 x 1080 @ 60Hz
VESA	1920 x 1200 @ 60Hz

*** HDMI**

480i
480p
576i
576p
720p

1080i
1080p

Avvertenza: Non impostare la scheda grafica del computer con valori superiori a questi valori massimi di frequenza di aggiornamento. Questo potrebbe causare danni irreparabili al monitor.

Informazioni tecniche

Specifiche tecniche

Pannello LCD	**26" TFT**
Gestione alimentazione	**VESA conforme Energy Star compatibile DPMS < 1 W**
Risoluzione visualizzabile	**WUXGA 1920 x 1200 max. Frequenza verticale 60 Hz max.**
Dimensione pixel	**0,2865 x 0,2865 mm**
Colori display LCD	**16,7 M**
Inclinazione	**0°~20°**
Area attiva display	**550,08 mm x 343,8 mm**
Temperatura	**operativa: 0° C ~ +40° C di immagazzinamento: -20° C ~ + 60° C**
Conformità	**UL, CE, FCC-B, Energy Star, TÜV/BAUART,**
Alimentazione	**Voltaggio di ingresso CA 100-240 V**
Altoparlante	**5W x 2**

Cura e manutenzione

Cura

- Evitare di esporre il monitor alla luce diretta del sole e a fonti di calore. Posizionare il monitor lontano dal sole per ridurre il riflesso.
- Posizionare il monitor in un'area ben ventilata.
- Non appoggiare alcun oggetto pesante sopra il monitor.
- Accertarsi che il monitor venga installato in un luogo pulito e privo di umidità.
- Tenere il monitor lontano da oggetti magnetici, motori, trasformatori, altoparlanti e apparecchi TV.

Nota

- Estrarre il monitor LCD dall'imballo e rimuovere la busta di plastica e il polistirolo.
- Portare la base, da parallela al pannello, in posizione verticale.
- Regolare l'inclinazione del pannello a 0 gradi in avanti e 20 gradi indietro. Per superare i 20 gradi all'indietro è necessario premere con più forza, ma tali inclinazioni servono solo per ridurre le dimensioni dell'unità per l'imballo.

Consigli per la sicurezza

- In caso di emissione di fumo, rumorosità anormale o odore dal monitor, estrarre immediatamente la spina di alimentazione e contattare il centro di assistenza.
- Non rimuovere mai la copertura sul retro dell'alloggiamento del monitor. L'unità schermo all'interno dell'alloggiamento contiene parti ad alto voltaggio e può causare scosse elettriche.

- Non tentare mai di riparare autonomamente il monitor. Rivolgersi sempre a un centro di assistenza o a un tecnico qualificato per la risoluzione dei problemi.

Individuazione ed eliminazione dei problemi

Alimentazione assente

- Accertarsi che il cavo di alimentazione AC sia collegato saldamente all'adattatore di corrente e che l'alimentazione sia collegata saldamente al monitor.
- Collegare un altro apparecchio elettrico alla presa di alimentazione per verificare che la presa funzioni e fornisca corrente.
- Verificare che tutti i cavi di segnale siano installati.

Alimentazione presente ma nessuna immagine su schermo

- Accertarsi che il cavo video fornito con il monitor sia collegato saldamente all'uscita video sul retro del computer. Se non lo è, collegarla saldamente.
- Regolare la luminosità.

Colori sbagliati o anomali

- Se uno o più colori (rosso, verde, blu) mancano, controllare il cavo video per verificare che sia collegato saldamente. Eventuali pin lenti o rotti possono causare una connessione scorretta.
- Collegare il monitor a un altro computer.

Q26 Lumos

26” Widescreen TFT Monitor

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

Περιεχόμενα

Οδηγίες Χρήσης 1
Προφυλάξεις ασφαλείας 2
Πρώτη εγκατάσταση 5
Γρήγορη εγκατάσταση 5
Μπροστινή όψη του προϊόντος 7
Πίσω όψη του προϊόντος 8
Χρήση λειτουργιών ενδείξεων επί της οθόνης (OSD) 9
Υποστήριξη λειτουργιών χρονισμού 15
Τεχνικά στοιχεία 17
Φροντίδα και συντήρηση 18
Επίλυση προβλημάτων 20

Οδηγίες Χρήσης

Σας ευχαριστούμε που αγοράσετε αυτήν την οθόνη, μια έγχρωμη οθόνη υψηλής ανάλυσης multiscan.
Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά αυτόν τον οδηγό πριν από την εγκατάσταση.

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΕΣ ΤΗΣ FCC ΠΕΡΙ ΠΑΡΕΜΒΟΛΗΣ ΡΑΔΙΟΣΥΧΝΟΤΗΤΩΝ
ΠΡΟΣΟΧΗ: (ΓΙΑ ΜΟΝΤΕΛΑ ΜΕ ΕΓΚΡΙΣΗ FCC)

Αυτή η οθόνη έχει ελεγχθεί και διαπιστώθηκε ότι συμμορφώνεται προς τα όρια για τις ψηφιακές συσκευές Κλάσης Β, σύμφωνα με το μέρος 15 των Κανόνων FCC. Αυτά τα όρια αποσκοπούν στο να παρέχουν επαρκή προστασία έναντι επιβλαβών παρεμβολών σε μια οικιακή εγκατάσταση.

Αυτή η οθόνη παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων. Κατά συνέπεια, ενδέχεται να προκληθούν επιβλαβείς παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες εάν δεν γίνεται σωστή εγκατάσταση και χρήση. Ωστόσο, δεν υπάρχει καμία εγγύηση ότι δεν θα σημειωθούν παρεμβολές σε μια συγκεκριμένη εγκατάσταση. Εάν διαπιστωθεί ότι η οθόνη αυτή προκαλεί σοβαρές παρεμβολές στη λήψη του ραδιοφώνου ή της τηλεόρασης, η εκ νέου ρύθμιση της οθόνης θα επιβεβαιώσει το γεγονός. Επιπλέον, οι χρήστες μπορούν να διορθώσουν τις παρεμβολές ακολουθώντας ένα ή περισσότερα από τα εξής βήματα:

- Αλλάξτε τον προσανατολισμό ή τη θέση της κεραίες λήψης.
- Μετακινήστε την οθόνη και το δέκτη σε μεγαλύτερη απόσταση μεταξύ τους.

- Συνδέστε την οθόνη στην υποδοχή ενός διαφορετικού κυκλώματος από αυτό στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Συμβουλευτείτε τον τοπικό αντιπρόσωπο ή κάποιον εξειδικευμένο τεχνικό.

Προειδοποίηση FCC:

Για να διασφαλίσει τη διαρκή συμμόρφωση προς τους κανόνες FCC, ο χρήστης οφείλει να χρησιμοποιεί γειωμένο καλώδιο τροφοδοσίας, καθώς και το θωρακισμένο καλώδιο διασύνδεσης εικόνας με τους συγκολλημένους πυρήνες φερίτη το οποίο διατίθεται. Επίσης, τυχόν αλλαγές ή μετατροπές από μη εξουδιοδοτημένο πρόσωπο στην οθόνη ακυρώνουν το δικαίωμα του χρήστη να λειτουργεί τη συσκευή αυτή.

Σημείωση: Εάν είναι απαραίτητο, πρέπει να χρησιμοποιούνται θωρακισμένα καλώδια διασύνδεσης και καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος ώστε να τηρούνται τα όρια εκπομπών.

Προφυλάξεις ασφαλείας

Αυτή η οθόνη κατασκευάζεται και ελέγχεται με βασική αρχή ότι προέχει η ασφάλεια του χρήστη. Ωστόσο, η ακατάλληλη χρήση ή εγκατάσταση μπορεί να ενέχει κινδύνους τόσο για την οθόνη όσο και για το χρήστη. Διαβάστε με προσοχή τις ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ παρακάτω πριν από την εγκατάσταση και φυλάξτε αυτές τις οδηγίες σε σημείο όπου μπορείτε εύκολα να τις ξαναβρείτε.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

- Αυτή η οθόνη θα πρέπει να λειτουργεί μόνο συνδεδεμένη με τις κατάλληλες πηγές ρεύματος που αναγράφονται στην ετικέτα στο πίσω μέρος της οθόνης. Εάν έχετε αμφιβολίες για την παροχή

ρεύματος στην οικία σας, συμβουλευτείτε τον τοπικό αντιπρόσωπο ή τη ΔΕΗ.

- Πρέπει να αποσυνδέσετε τη συσκευή από το δίκτυο ρεύματος, ώστε να είναι πλήρως ελεύθερη από ρεύμα! Για αυτό τοποθετείτε την πάντα έτσι ώστε η αποσύνδεση από το δίκτυο ρεύματος να είναι δυνατή με απλό και άνετο τρόπο. Για λόγους ασφαλείας προτείνουμε την αποσύνδεση από το δίκτυο ρεύματος, όταν η συσκευή δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Μην προσπαθήσετε να επιδιορθώσετε την οθόνη μόνοι σας, καθώς περιλαμβάνει εξαρτήματα που δεν δύναται να επιδιορθώσει ο χρήστης. Η οθόνη θα πρέπει να επιδιορθώνεται αποκλειστικά από εξειδικευμένο τεχνικό.
- Μην αφαιρείτε το περίβλημα της οθόνης. Περιέχει εξαρτήματα υψηλής τάσης που μπορεί να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία, ακόμα και όταν το καλώδιο τροφοδοσίας έχει αποσυνδεθεί.
- Σταματήστε να χρησιμοποιείτε την οθόνη εάν το περίβλημα έχει φθαρεί. Ζητήστε τον έλεγχό του από κάποιον τεχνικό συντήρησης.
- Να τοποθετείτε την οθόνη σας μόνο σε καθαρό, ξηρό περιβάλλον. Εάν η θόνη βραχεί, αποσυνδέστε την αμέσως από το ρεύμα και συμβουλευτείτε τον τεχνικό συντήρησης.
- Αποσυνδέετε πάντοτε την οθόνη από το ρεύμα πριν την καθαρίσετε. Καθαρίστε το περίβλημα με ένα καθαρό, στεγνό πανάκι. Χρησιμοποιήστε καθαριστικό που δεν περιέχει αμμωνία στο πανάκι, όχι απευθείας πάνω στη γυάλινη οθόνη.
- Διατηρείτε την οθόνη σε απόσταση από μαγνητικά αντικείμενα, κινητήρες, συσκευές τηλεοράσεων και μετασχηματιστές.
- Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω στο καλώδιο ή το τροφοδοτικό.

- Για τα ΚΑΛΩΔΙΑ ΜΕ ΒΥΣΜΑ, η πρίζα υποδοχών θα πρέπει να βρίσκεται κοντά στον εξοπλισμό και να είναι εύκολη στην πρόσβαση.

Σύμφωνα με τον κανονισμό WEEE, απαγορεύεται η απόρριψη αυτής της οθόνης όπως τα συνήθη απορρίμματα στην Ευρώπη, όταν είναι ακατάλληλη για χρήση.
Ανατρέξετε στις πληροφορίες για την ανακύκλωσή της που διατίθενται στην.

Πρώτη εγκατάσταση

Συγχαρητήρια για την αγορά αυτής της οθόνης υψηλών επιδόσεων!

Την οθόνη αυτή συνοδεύουν τα εξής εξαρτήματα:

- Καλώδιο Τροφοδοσίας
- Καλώδιο D-Sub (15 ακίδων)
- Καλώδιο DVI (24 ακίδων)
- Καλώδιο Ήχου
- Οδηγός χρήστη

Γρήγορη εγκατάσταση

1. Συνδέστε το καλώδιο εικόνας (καλώδιο D-Sub)

Βεβαιωθείτε ότι τόσο η οθόνη όσο και ο υπολογιστής είναι απενεργοποιημένοι. Συνδέστε το καλώδιο εικόνας (καλώδιο D-Sub) στον υπολογιστή κι έπειτα στην οθόνη.

2. Συνδέστε το καλώδιο DVI

Συνδέστε το καλώδιο DVI από την έξοδο DVI του υπολογιστή στην είσοδο DVI της οθόνης.

3. Συνδέστε το καλώδιο HDMI (δεν παρέχεται)

Συνδέστε το καλώδιο HDMI από την έξοδο HDMI του υπολογιστή στην είσοδο HDMI της οθόνης.

4. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας

Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε κατάλληλα γειωμένη πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος κι έπειτα στην οθόνη.

5. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή και την οθόνη

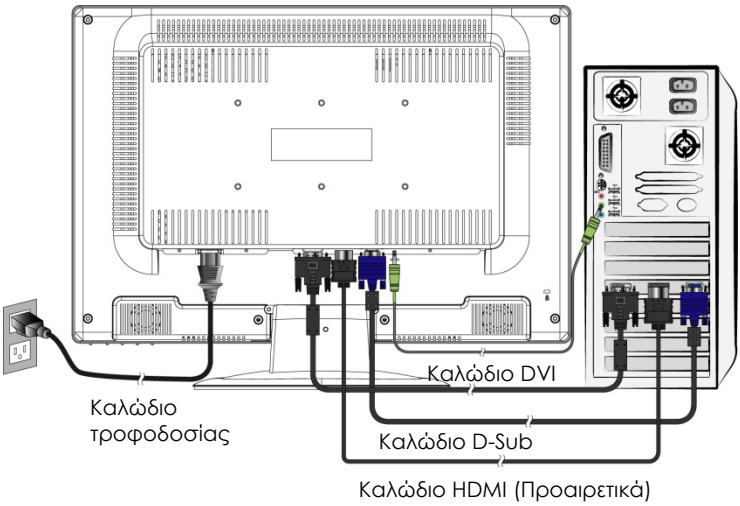
Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή κι έπειτα την οθόνη.

6. Χρήστες Windows: Ορισμός της λειτουργίας χρονισμού (Ανάλυση και Ρυθμός Ανανέωσης)

Παράδειγμα: 1920 x 1200 @ 60 Hz

Ανάλυση Κάντε δεξί κλικ με το ποντίκι στην επιφάνεια εργασίας των Windows > Ιδιότητες > Ρυθμίσεις > «Περιοχή Επιφάνειας Εργασίας». Ορίστε την ανάλυση.

Ρυθμός Ανανέωσης (κατακόρυφη συχνότητα) Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη της κάρτας γραφικών σας για οδηγίες.



Μπροστινή όψη του προϊόντος

①②③④⑤⑥

① ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ OSD

② ΚΥΛΙΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΚΑΤΩ/ ΜΕΙΩΣΗ

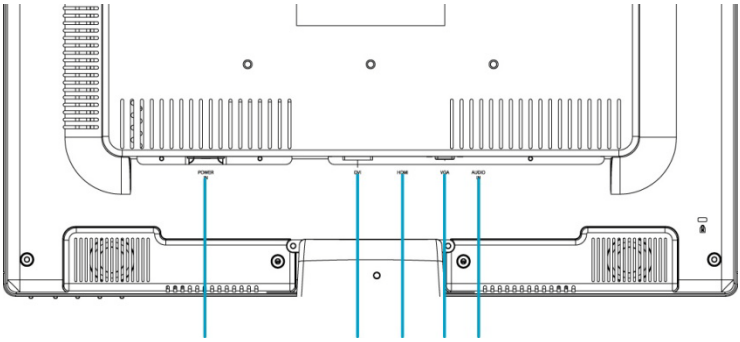
③ ΚΥΛΙΣΗ ΠΡΟΣ ΤΑ ΠΑΝΩ/ ΑΥΞΗΣΗ

④ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

⑤ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

⑥ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΛΥΧΝΙΑ LED

Πίσω όψη του προϊόντος



⑦ ΕΙΣΟΔΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

⑧ ΕΙΣΟΔΟΣ ΗΧΟΥ

⑨ ΕΙΣΟΔΟΣ HDMI (HDMI 19 ΑΚΙΔΩΝ)

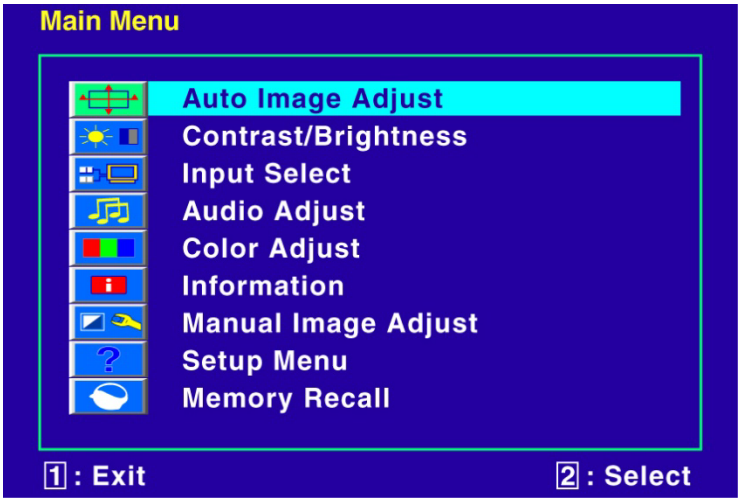
⑩ ΕΙΣΟΔΟΣ DVI (DVI 24 ΑΚΙΔΩΝ)

⑪ ΕΙΣΟΔΟΣ VGA (D-SUB 15 ΑΚΙΔΩΝ)

Χρήση λειτουργιών ενδείξεων επί της οθόνης (OSD)

1	Εμφάνιση κύριου μενού
	Έξοδος από το μενού OSD
2	Επιλογή μη αυτόματου τρόπου λειτουργίας για αναλογικό, HDMI, τρόπο λειτουργίας DVI
▲ ή ▼	Επιλέξτε το επιθυμητό στοιχείο όταν βρίσκεστε στο μενού OSD.
	Όταν δεν βρίσκεστε στο μενού OSD, χρησιμεύει για την άμεση ενεργοποίηση της Αντίθεσης/ Φωτεινότητας. Θα πρέπει να αλλάζει σε Αντίθεση/ Φωτεινότητα πατώντας το κουμπί **τ**.
▼ + ▲	Επαναφορά τόσο της Αντίθεσης όσο και της Φωτεινότητας.
1 + ▼	Power Lock (Κλείδωμα παροχής) (όταν δεν βρίσκεστε στο μενού OSD).
1 + ▲	OSD Lock (Κλείδωμα OSD) (όταν δεν βρίσκεστε στο μενού OSD)

Κύριο Μενού (Main Menu)



Λειτουργία με τα κουμπιά συντόμευσης

Auto Image Adjust (Αυτόματη ρύθμιση εικόνας): Για την αυτόματη ρύθμιση της Οριζόντιας θέσης, της Κατακόρυφης θέσης, της Φάσης (Ακριβής ρύθμιση) και του Ρολογιού (Ο. Μέγεθος) της οθόνης.

Contrast (Αντίθεση): Για ρύθμιση του επιπέδου του λευκού στο προσκήνιο της εικόνας της οθόνης.
▲ **:** αύξηση αντίθεσης, ▼**:** μείωση αντίθεσης.

Brightness (Φωτεινότητα): Για τη ρύθμιση της φωτεινότητας της εικόνας.
▲: αύξηση φωτεινότητας, ▼**:** μείωση φωτεινότητας.

DCR On/Off (Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση DCR): Ο λόγος αντίθεσης θα είναι 6000:1, όταν το DCR είναι ενεργοποιημένο.

Input Select (Επιλογή εισόδου): Όταν πατάτε Input Select το Σήμα εισόδου αλλάζει από Αναλογικό σε HDMI ή DVI και αντίθετα.

Audio Adjust (Ρύθμιση ήχου): Για ρύθμιση των λειτουργιών του ήχου.
Volume (Ένταση ήχου): Για τη ρύθμιση της έντασης του ήχου του ηχείου.
Mute (Σίγαση): Για ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ της Σίγασης.

Color Adjust (Ρύθμιση χρώματος): Για να επιλέξετε το χρώμα για τη βελτίωση της φωτεινότητας και του κορεσμού χρωμάτων ανάμεσα σε sRGB, Cool, Normal, Warm και User Color (Χρώμα χρήστη).
sRGB: Εξελίσσεται ταχύτατα στο πιο συχνά χρησιμοποιούμενο πρότυπο για τη διαχείριση των χρωμάτων. Η ενεργοποίηση αυτής της ρύθμισης επιτρέπει στην οθόνη να εμφανίσει με μεγαλύτερη ακρίβεια τα χρώματα όπως θα έπρεπε να προβάλλονται. Ενεργοποιώντας τη ρύθμιση sRGB, απενεργοποιούνται οι ρυθμίσεις της Αντίθεσης και της Φωτεινότητας.
Cool: Προσθέτει μπλε στην εικόνα της οθόνης για πιο ψυχρό λευκό.
Normal: Προσθέτει κόκκινο στην εικόνα της οθόνης για πιο θερμό λευκό και πιο πλούσιο κόκκινο.
Warm: Προσθέτει πράσινο στην εικόνα της οθόνης για πιο σκούρο χρώμα.
User Color (Χρώμα χρήστη): Εξατομικευμένες ρυθμίσεις του κόκκινου (R), του πράσινου (G) και του μπλε (B).

1. Πατήστε το κουμπί 2 για να επιλέξετε το επιθυμητό χρώμα.
2. Πατήστε το κουμπί ▼ ή ▲ για να ρυθμίσετε το επιλεγμένο χρώμα

Information (Πληροφορίες): Για να εμφανίσετε τις πληροφορίες που αφορούν το τρέχον σήμα εισόδου που προέρχεται από την κάρτα γραφικών του υπολογιστή σας.

Σημείωση: Ανατρέξτε στον οδηγό χρήστη της κάρτας γραφικών σας για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την αλλαγή της ανάλυσης και του ρυθμού ανανέωσης.

Horizontal Size (Οριζόντιο μέγεθος): Για τη ρύθμιση του πλάτους της εικόνας της οθόνης.
▼ **:** μείωση του πλάτους της εικόνας της οθόνης, ▲ **:** αύξηση του πλάτους της εικόνας της οθόνης.

H./V. Position (Ο./Κ. θέση): Για τη ρύθμιση της οριζόντιας και της κατακόρυφης θέσης της εικόνας.
H. Position (Ο. θέση): ▲ **:** μετακίνηση της οθόνης προς τα δεξιά, ▼ **:** μετακίνηση της οθόνης προς τα αριστερά.
V. Position (Κ. θέση): ▲ **:** μετακίνηση της οθόνης προς τα πάνω, ▼ **:** μετακίνηση της οθόνης προς τα κάτω.

Fine Tune (Ακριβής ρύθμιση): Για τη ρύθμιση της χρονοκαθυστέρησης των δεδομένων και του ρολογιού. Drücken Πατήστε το κουμπί ▼ ή ▲, για να ρυθμίσετε ανάλογα με τις προτιμήσεις σας.

Sharpness (Καθαρότητα): Για να ρυθμίσετε την καθαρότητα ενός σήματος μη WUXGA (1920x1200) με το κουμπί ▼ ή ▲.

Ρύθμιση του τρόπου λειτουργίας βίντεο: Για να επιλέξετε τον τρόπο λειτουργίας βίντεο ανάμεσα σε Πλήρης οθόνη, Μεγεθυσμένη οθόνη ή Αναλογία πλευρών 4:3.
Πλήρης οθόνη: Για την επιλογή εικόνας μεγέθους πλήρους οθόνης
Μεγεθυσμένη οθόνη: Για την επιλογή μεγέθους εικόνας σε μεγέθυνση
Αναλογία πλευρών 4:3: Για την επιλογή μεγέθους εικόνας 4:3

Setup Menu (Μενού ρυθμίσεων): Για να ρυθμίσετε την Επιλογή γλώσσας, την Προειδοποίηση ανάλυσης, τη Θέση OSD, το Φόντο OSD και τη Λήξη χρόνου OSD.

Language Select (Επιλογή γλώσσας): Επιτρέπει στους χρήστες να επιλέξουν από τις υποστηριζόμενες γλώσσες.

OSD Position (Θέση OSD): Πατήστε το κουμπί 2 για να επιλέξετε μεταξύ της ρύθμισης της οριζόντιας και της κατακόρυφης θέσης OSD.
Horizontal OSD Position (Οριζόντια θέση OSD): Για την οριζόντια ρύθμιση της θέσης OSD.
▲ **:** μετακίνηση OSD προς τα δεξιά, ▼ **:** μετακίνηση OSD προς τα αριστερά.
Vertical OSD Position (Κατακόρυφη θέση OSD): Για την κατακόρυφη ρύθμιση της θέσης OSD.
▲ **:** μετακίνηση OSD προς τα πάνω, ▼ **:** μετακίνηση OSD προς τα κάτω.

OSD Time Out (Λήξη χρόνου OSD): Για αυτόματο σβήσιμο των Ενδείξεων επί της οθόνης (OSD) μετά από ένα προκαθορισμένο χρονικό διάστημα..

Memory Recall (Επαναφορά μνήμης): Για επαναφορά των εργοστασιακών ρυθμίσεων στα χειριστήρια Εικόνας & Ήχου. Πατήστε το κουμπί 2 για να επιλέξετε την καταχώριση του μενού Memory Recall (Επαναφορά μνήμης).

Υποστήριξη λειτουργιών χρονισμού

VGA	720 x 400 @ 70Hz
VGA	640 x 480 @ 60Hz
MAC	640 x 480 @ 67Hz
VESA	640 x 480 @ 72Hz
VESA	640 x 480 @ 75Hz
VESA	800 x 600 @ 56Hz
VESA	800 x 600 @ 60Hz
VESA	800 x 600 @ 72Hz
VESA	800 x 600 @ 75Hz
MAC	832 x 624 @ 75Hz
VESA	1024 x 768 @ 60Hz
VESA	1024 x 768 @ 70Hz
VESA	1024 x 768 @ 75Hz
VESA	1152 x 864 @ 75Hz
MAC	1152 x 870 @ 75Hz
VESA	1280 x 960 @ 60Hz
VESA	1280 x 1024 @ 60Hz
VESA	1280 x 1024 @ 75Hz
VESA	1440 x 900 @ 60Hz
VESA	1440 x 900 @ 75Hz
VESA	1600 x 1200 @ 60Hz
VESA	1680 x 1050 @ 60Hz
VESA	1920 x 1080 @ 60Hz
VESA	1920 x 1200 @ 60Hz

*** HDMI**

480i
480p
576i
576p
720p

1080i
1080p

Προειδοποίηση: Μην ρυθμίζετε την κάρτα γραφικών στον υπολογιστή σας ώστε να υπερβαίνει αυτούς τους μέγιστους ρυθμούς ανανέωσης. Κάτι τέτοιο θα μπορούσε να προκαλέσει μόνιμες βλάβες στην οθόνη σας.

Τεχνικά στοιχεία

Τεχνική προδιαγραφή

Οθόνη LCD	**26" TFT**
Διαχείριση ισχύος	**VESA συμμορφούμενο με Energy Star συμβατή με DPMS < 1 W**
Εμφανιζόμενη ανάλυση	**WUXGA 1920 x 1200 μεγ. Κατακόρυφη Συχνότητα 60Hz μέγ.**
Διάσταση pixel (εικονοστοιχείου)	**0,2865 x 0,2865 χιλ**
Χρώμα εμφάνισης LCD	**16.7M**
Κλίση	**0°~20°**
Ενεργός περιοχή εμφάνισης	**550.08 χιλ x 343.8 χιλ**
Θερμοκρασία	**Λειτουργίας: 0°C ~ +40°C Αποθήκευσης: -20°C ~ + 60°C**
Συμμορφώνεται προς	**UL, CE, FCC-B, Energy Star, TÜV/BAUART,**
Ισχύς	**Τάση εισόδου AC100-240 V**
Ηχείο	**5W x 2**

Φροντίδα και συντήρηση

Φροντίδα

- Αποφύγετε την έκθεση της οθόνης σας στο φως του ήλιου ή σε άλλη πηγή θερμότητας. Τοποθετήστε την οθόνη σας σε σκοτεινό χώρο για να μειώσετε τη θαμπάδα.
- Τοποθετείτε την οθόνη σας σε καλά αεριζόμενο χώρο.
- Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω στην οθόνη.
- Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη σας είναι εγκατεστημένη σε καθαρό χώρο χωρίς υγρασία.
- Διατηρείτε την οθόνη σας σε απόσταση από μαγνήτες, κινητήρες, μετασχηματιστές, ηχεία και συσκευές τηλεοράσεων.

Σημείωση

- Βγάλτε την οθόνη LCD από τη συσκευασία και αφαιρέστε την πλαστική σακούλα και το αφρώδες πολυστυρένιο.
- Τραβήξτε τη βάση από Παράλληλο ως προς την Οθόνη σε Κάθετο.
- Ρυθμίστε την Οθόνη σε εύρος κλίσης μεταγύ 0 μοιρών κλίσης προς τα εμπρός και 20 μοιρών κλίσης προς τα πίσω. Πρέπει να πιέσετε με μεγαλύτερη δύναμη για να υπερβείτε τις 20 μοίρες προς τα πίσω αλλά αυτό το εύρος κλίσης είναι μόνο για τη φύλαξη της μονάδας επειδή έτσι καταλαμβάνει μικρότερο χώρο.

Συμβουλές ασφάλειας

- Εάν διαπιστώσετε καπνό, παράξενους ήχους ή μυρωδιά να βγαίνουν από την οθόνη, θα πρέπει να

αφαιρέσετε την παροχή ρεύματος αμέσως και να καλέσετε το κέντρο τεχνικής υποστήριξης.

- Ποτέ μην αφαιρείτε το πίσω κάλυμμα του περιβλήματος της οθόνης. Η μονάδα απεικόνισης περιέχει εξαρτήματα υψηλής τάσης και μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.
- Ποτέ μην επιχειρείτε να επισκευάσετε την οθόνη από μόνοι σας. Πάντα να καλείτε το κέντρο τεχνικής υποστήριξης ή κάποιον εξειδικευμένο τεχνικό για να την επισκευάσει.

Επίλυση προβλημάτων

Δεν έχει ρεύμα

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας εναλλασσόμενου ρεύματος είναι καλά συνδεδεμένο με τον προσαρμογέα ισχύος και ότι η παροχή ισχύος είναι καλά συνδεδεμένη με την οθόνη.
- Συνδέστε κάποια άλλη ηλεκτρονική συσκευή στην πρίζα για να βεβαιωθείτε ότι η τάση της πρίζας είναι επαρκής.
- Βεβαιωθείτε ότι είναι εγκατεστημένα όλα τα καλώδια σήματος.

Υπάρχει ρεύμα αλλά όχι εικόνα στην οθόνη

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο εικόνας που συνόδευε την οθόνη είναι καλά τοποθετημένο στη θύρα εξόδου εικόνας στο πίσω μέρος του υπολογιστή. Εάν όχι, τοποθετήστε το σωστά.
- Ρυθμίστε τη φωτεινότητα.

Εσφαλμένα ή μη φυσιολογικά χρώματα

- Εάν κάποια χρώματα (κόκκινο, πράσινο, μπλε) λείπουν, ελέγξτε το καλώδιο εικόνας για να βεβαιωθείτε ότι είναι καλά συνδεδεμένο. Χαλαρές ή σπασμένες ακίδες στο φις του καλωδίου ενδέχεται να προκαλέσουν κακή σύνδεση.
- Συνδέστε την οθόνη σε άλλον υπολογιστή.

Q26 Lumos

26” Widescreen TFT Monitor

HASZNÁLATI UTASITÁS

Tartalom

Kezelési útmutató 1
Biztonsági óvintézkedések 2
Első beüzemelés 4
Telepítés néhány lépésben 4
A termék elölnézetben 6
A termék hátulnézetben 7
A képernyőn megjelenő (OSD) funkciók használata 8
Támogatott időbeállítások 13
Műszaki tájékoztató 15
Gondozás és karbantartás 16
Hibaelhárítás 18

Kezelési útmutató

Köszönjük, hogy ezt a nagyfelbontású, multi-scan színes monitort választotta.
Kérjük, a telepítés előtt tanulmányozza át ezt a leírást.

FCC NYILATKOZAT RÁDIÓFREKVENCIÁS ZAVARMENTESSÉGRŐL
FIGYELMEZTETÉS: (FCC TANÚSÍTVÁNNYAL RENDELKEZŐ MODELLEKHEZ)

Ezt a monitort megvizsgálták, és megállapítást nyert, hogy teljesíti az FCC előírások 15. fejezetének a B osztályú digitális eszközök határértékeire vonatkozó előírásait. Ezek a határértékek megfelelő védelmet nyújtanak az otthoni használat során a káros rádiózavarok ellen. Ez a monitor rádiófrekvenciás energiát állít elő, használ, és sugározhat ki. Mindez káros következményekkel járhat a rádióhírközlést illetően, amennyiben a telepítés és a használat nem az előírások szerint történik. Az azonban nem zárható ki, hogy adott körülmények között rádiófrekvenciás zavarások lépjenek fel. Ha ez a monitor jelentősebb mértékben zavarja a rádió- vagy televízió-vételt, felül kell vizsgálni a monitor beállításait. Bizonyos rádiófrekvenciás zavarok a következő módszerekkel elháríthatók:

- A vevőantenna irányának vagy elhelyezésének megváltoztatása.
- A monitor elhelyezése a vevőkészüléktől nagyobb távolságban.
- A monitor csatlakoztatása más áramkörre, mint amelyről a vevőberendezést működtetik.
- Forduljon a szaküzlethez vagy rádiótechnikai szakemberhez.

FCC figyelmeztetés:

Ahhoz, hogy hosszú időn keresztül biztosítani lehessen az FCC szerinti megfelelőséget, a felhasználónak földelt tápkábelt és a készülékhez adott árnyékolt videó interfészkábelt kell használnia ráerősített ferritmaggal. A monitoron végzett illetéktelen átalakítás vagy módosítás következtében a felhasználó jogosulatlanná válik a készülék üzemeltetésére.

Megjegyzés: Az emissziós határértékek betartása érdekében szükség esetén árnyékolt interfész kábeleket és hálózati tápkábelt kell használni.

Biztonsági óvintézkedések

Ezt a monitort olyan alapelv szerint vizsgálták, ahol a felhasználó biztonsága a legfontosabb. A helytelen használat vagy telepítés veszélyt jelenthet a monitorra és a felhasználóra nézve egyaránt. Mielőtt hozzáfogna a telepítéshez, gondosan olvassa végig a következő FIGYELMEZTETÉSEK-et, és tartsa ezt az útmutatót mindig elérhető helyen.

FIGYELMEZTETÉSEK:

- Ezt a monitort csak a hátoldali címkén feltüntetett tápforrásról szabad működtetni. Ha nem ismeri a táphálózatot, forduljon kereskedőjéhez vagy az áramszolgáltatóhoz.
- A készülék teljes áramtalanításához le kell azt választani az elektromos hálózatról! Ezért úgy helyezze el a készüléket, hogy a leválasztás egyszerűen és kényelmesen megoldható legyen. Biztonsági okokból javasoljuk, hogy válassza le az elektromos hálózatról, ha a készüléket hosszabb ideig nem használja.

- Ne kísérelje meg a monitor javítását, mivel az nem tartalmaz felhasználó által javítható elemeket. A monitor javítását szakképzett szerelőre kell bízni.
- Ne vegye le a monitor házát. Nagyfeszültségű részek vannak alatta, amelyek áramütést okozhatnak az emberen, még akkor is, ha a tápkábel ki van húzva.
- Ne használja a monitort, ha megsérült a háza. Vizsgáltassa meg szervizben egy szakemberrel.
- A monitort csak tiszta, száraz környezetben szabad elhelyezni. Húzza ki azonnal a monitort a csatlakozóaljzatból, és forduljon szerviztechnikushoz.
- Tisztításkor mindig húzza ki a monitor dugaszát a hálózatból. A monitor házát tiszta, száraz kendővel tisztítsa. Vigyen fel ammónia tartalmú tisztítószert a kendőre, és ne a monitor képernyőjére.
- Tartsa távol a monitort mágneses tárgyaktól, motoroktól, TV-készülékektől és transzformátoroktól.
- Ne helyezzen súlyos tárgyat a kábelre vagy a tápkábelre.
- CSATLAKOZTATHATÓ KIEGÉSZÍTŐ KÉSZÜLÉKEK esetén a csatlakozóaljzat legyen a készülék közelében, és legyen könnyen hozzáférhető.

A WEEE rendelet értelmében ez a monitor leselejtezése esetén nem tekinthető háztartási hulladéknak. Kérjük, Web-helyünkön tájékozódjon az újrahasznosítási lehetőségekről.

Első beüzemelés

Gratulálunk Önnek, hogy ezt a csúcsteljesítményű monitort választotta.

Ennek a monitornak a következő tartozékai vannak:

- Tápkábel
- VGA-kábel (15 tűs)
- DVI-kábel (24 tűs)
- Hangkábel
- Felhasználói útmutató

Telepítés néhány lépésben

1. Csatlakoztassa a videókábelt (D-Sub)

Ügyeljen arra, hogy a monitor és a számítógép is KI legyen kapcsolva. Csatlakoztassa a videókábelt (D-Sub) a számítógépre, majd a monitorra.

2. Csatlakoztassa a DVI-kábelt

Csatlakoztassa a DVI-kábelt a számítógép DVI-kimenetéről a monitor DVI-bemenetére.

3. A HDMI kábel csatlakoztatása (nem tartozék)

Csatlakoztassa a HDMI kábelt a számítógép HDMI kimenete és a monitor HDMI bemenete közé.

4. Csatlakoztassa a tápkábelt

Dugja be a tápkábelt egy megfelelő földeléssel ellátott hálózati aljzatba, majd a monitorba.

5. Kapcsolja BE a számítógépet és a monitort

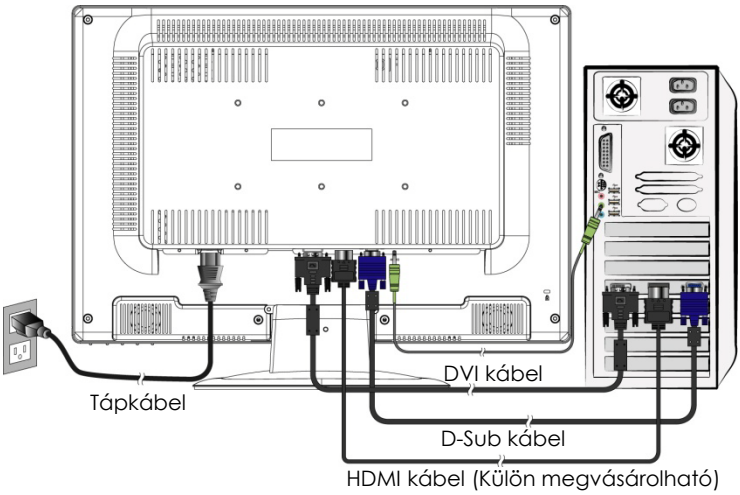
Kapcsolja BE a számítógépet, majd kapcsolja BE a monitort.

6. Windows felhasználók: az időzített üzemmód (felbontás és képernyő-frissítési gyakoriság) beállítása

Példa: 1920 x 1200 @ 60 Hz

Felbontás Kattintson a jobb egérgombbal az asztalra, majd Tulajdonságok > Beállítások > „Képernyőfelbontás". Adja meg a felbontást.

Képernyő-frissítési gyakoriság (függőleges frekvencia). Lásd a grafikus kártya útmutatóját.



A termék elölnézetben

①②③④⑤⑥

① OSD KAPCSOLJA BE/KI

② LEFELÉ CSÖKKENTÉS

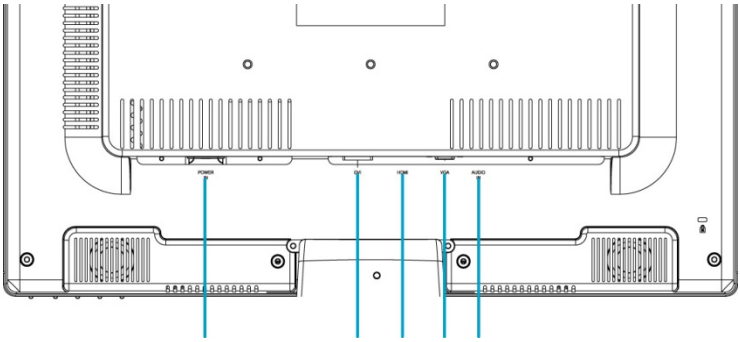
③ FELFELÉ NÖVELÉS

④ NYUGTÁZZA A VÁLASZTÁST

⑤ FESZÜLTSÉG BE/KI

⑥ LED KIJELZŐ

A termék hátulnézetben



⑦ HÁLÓZATI CSATLAKOZÁS

⑧ HANGBEMENET

⑨ HDMI BEMENET (HDMI 19 TŰ)

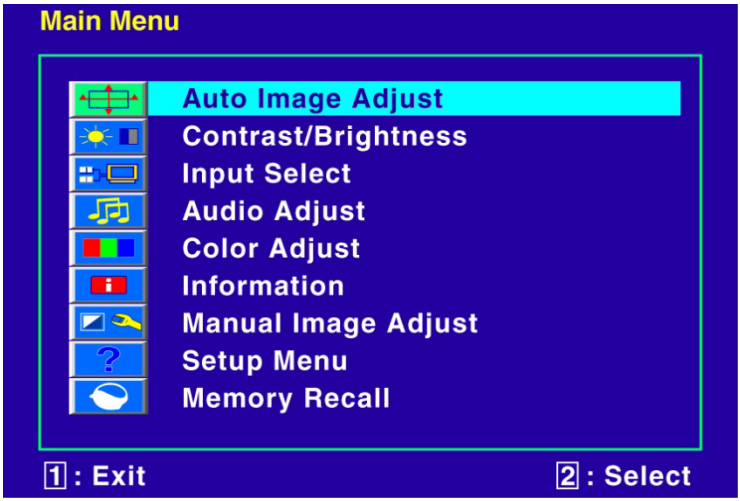
⑩ DVI BEMENET (DVI 24 TŰ)

⑪ VGA BEMENET (D-SUB 15 TŰ)

A képernyőn megjelenő (OSD) funkciók használata

1	A főmenü megjelenítése
	Kilépés az OSD menüből
2	Kézi beállítás analóg, HDMI vagy DVI mód kiválasztásához
▲vagy▼	Az OSD menüből válassza ki a kívánt pontot.
	Nem az OSD menüből közvetlenül a Kontraszt/Fényerő beállítása. Ekkor át kell váltania a Kontraszt/Fényerő-re a ▼ gomb megnyomásával.
▼ + ▲	A Kontraszt és a Fényerő ismételt behívása.
1 + ▼	Táp-lezárás (nem az OSD menüből).
1 + ▲	OSD-lezárás (nem az OSD menüből).

Főmenü



Gyorsbillentyű funkciók

Auto Image Adjust (automatikus képbeállítás): A képernyő vízszintes helyzetének, függőleges helyzetének, fázisának (finomhangolás) és órájának (H-méret) beállítása.

Contrast (kontraszt): A képernyőkép előtér fehérszintjének beállítása.
▲ **:** a kontraszt növelése, ▼**:** a kontraszt csökkentése.

Brightness (fényerő): A videojel fényerejének beállítása.
▲ : a fényerő növelése, ▼ : a fényerő csökkentése.
DCR On/Off (DCR be/ki): A kontrasztarány 6000:1 értékű lesz, ha a DCR be van kapcsolva.

Input Select (bemenőjel kiválasztása): Az Input Select választásával analóg, HDMI vagy DVI bemenőjel választható.

Audio Adjust (hangbeállítás): Hangfunkciók beállítása.
Volume (hangerő): A hangszóró hangerejének beállítása.
Muet (némítás): A némítási funkció be-/kikapcsolása.

Color Adjust (színbeállítás): A szín kiválasztása fényerő és a színtelítettség javítására sRGB, hideg, normál, meleg és User Color (egyéni színbeállítás) között.
sRGB : Színkezelési módszer, amely mindinkább ipari szabvánnyá válik. Ennek a beállításnak az alkalmazása lehetővé teszi az eredeti színek megjelenítését. Az sRGB funkció érvényteleníti a kontraszt és a fényerő beállítását.
Hideg: Kék hozzáadásával hidegebb fehér színt eredményez.
Normál: Piros hozzáadásával melegebb fehér és dúsabb vörös színt eredményez.
Meleg: Ajoute Zöld hozzáadásával sötétebb színt eredményez.
User Color (egyéni szín): A piros (R), a zöld (G) és a kék (B) egyéni beállítása.
1. A 2 gomb megnyomásával válassza ki a kívánt színt.
2. Nyomja meg a ▲ vagy ▼ gombot a kívánt szín beállításához.

Information (tájékoztatás): A számítógép grafikus kártyájáról érkező aktuális bemenőjelre vonatkozó információk megjelenítése.

Megjegyzés: A felbontással és a képfrissítés gyakoriságával kapcsolatban olvassa el a grafikus kártya felhasználói útmutatóját.

Horizontal Size (vízszintes méret): A képszélesség beállítása.
▼ : a képszélesség csökkentése, ▲ : a képszélesség növelése.

H./V. Position (vízszintes/függőleges helyzet: A kép vízszintes és függőleges helyzetének beállítása.
Vízszintes helyzet: ▲ : a kép mozgatása jobbra, ▼: a kép mozgatása balra.
Függőleges helyzet: ▲ : a kép mozgatása felfelé, ▼ : a kép mozgatása lefelé.

Fine Tune (finomhangolás): Az adat- és órajel késleltetésének beszabályozása.
A ▲ vagy ▼ gombbal egyéni értékek állíthatók be.

Sharpness (élesség): Nem WUXGA (1920x1200) jel beállítása a ▲ vagy ▼ gombbal.

A videó mód beállítása: a videó mód kiválasztása a teljes képernyős, a keret nélküli vagy a 4:3 megjelenítési arányú lehetőségből.
Teljes képernyő: teljes képernyő méretű kép kiválasztásához
Keret nélküli képernyő: keret nélküli (over-screen) kép kiválasztásához
4:3 megjelenítési arány: 4:3 arányú kép kiválasztásához

Setup Menu (menübeállítások): A nyelv, az OSD-helyzet, az OSD kikapcsolási idő és az OSD háttér beállítása.

Language Select (nyelv kiválasztása): A rendelkezésre álló nyelvek közül lehet választani.

OSD Position (OSD pozíció): A „2" gomb megnyomásával választhat a vízszintes és a függőleges OSD pozíció beállítása között.
Vízszintes helyzet: Az OSD pozíció vízszintes szabályozása.
▲ **:** a kép mozgatása jobbra, ▼ **:** a kép mozgatása balra.
OSD Position (OSD pozíció): Az OSD pozíció függőleges szabályozása.
▲ **:** az OSD mozgatása felfelé, ▼ **:** az OSD mozgatása lefelé.

OSD Time Out (OSD időzített kikapcsolása): A „2" gomb megnyomásával választhat a vízszintes és a függőleges OSD pozíció beállítása között.

Memory Recall (visszaállítás): A gyári videó- és hangbeállítások visszaállítása. A „2" gomb megnyomásával választhatja ki a Memory Recall menüpontot.

Támogatott időbeállítások

VGA	720 x 400 @ 70Hz
VGA	640 x 480 @ 60Hz
MAC	640 x 480 @ 67Hz
VESA	640 x 480 @ 72Hz
VESA	640 x 480 @ 75Hz
VESA	800 x 600 @ 56Hz
VESA	800 x 600 @ 60Hz
VESA	800 x 600 @ 72Hz
VESA	800 x 600 @ 75Hz
MAC	832 x 624 @ 75Hz
VESA	1024 x 768 @ 60Hz
VESA	1024 x 768 @ 70Hz
VESA	1024 x 768 @ 75Hz
VESA	1152 x 864 @ 75Hz
MAC	1152 x 870 @ 75Hz
VESA	1280 x 960 @ 60Hz
VESA	1280 x 1024 @ 60Hz
VESA	1280 x 1024 @ 75Hz
VESA	1440 x 900 @ 60Hz
VESA	1440 x 900 @ 75Hz
VESA	1600 x 1200 @ 60Hz
VESA	1680 x 1050 @ 60Hz
VESA	1920 x 1080 @ 60Hz
VESA	1920 x 1200 @ 60Hz

*** HDMI**

480i
480p
576i
576p
720p

1080i
1080p

Vigyázat: Ne állítsa be számítógépének grafikus kártyáját a fenti maximális képfrissítési gyakoriság értékek fölé. Ezzel ugyanis maradandó károsodást okozhat a monitorban.

Műszaki tájékoztató

Műszaki adatok

LCD képernyő	**26" TFT**
Energiagazdálkodás	**Energy Star, VESA kompatibilitás DPMS kompatibilitás < 1 W**
Megjeleníthető felbontások	**WUXGA 1920 x 1200 max. függőleges frekvencia 60Hz max.**
Pixelméret	**0,2865 x 0,2865 mm**
Megjelenített színek	**16,7M**
Dönthetőség	**0°~20°**
Aktív megjelenítési terület	**550,08 mm x 343,8 mm**
Hőmérséklet	**Üzemi: 0°C ~ +40°C Tárolási: -20°C ~ + 60°C**
Megfelelőség	**UL, CE, FCC-B, Energy Star, TÜV/BAUART,**
Tápfeszültség	**bemeneti feszültség 100-240 V váltakozó áram**
Hangszóró:	**5W x 2**

Gondozás és karbantartás

Gondozás

- Ne tegye ki a monitort közvetlen napsugárzás vagy más hőforrás hatásának. Helyezze el minél távolabb a monitort a napfénytől a fényvisszaverődések elkerülése érdekében.
- Helyezze a monitort jól szellőző helyre.
- Ne helyezzen súlyos tárgyat a monitor tetejére.
- Ügyeljen arra, hogy a monitor tiszta, száraz helyre kerüljön.
- Tartsa távol a monitort mágnesektől, motoroktól, transzformátoroktól, hangszóróktól és TV-készülékektől.

Megjegyzés

- Vegye ki az LCD monitort a csomagból, és távolítsa el a műanyag zsákot és a hungarocellt.
- Húzza a talpat a képernyővel párhuzamos helyzetből függőleges helyzetbe.
- Állítsa be a képernyőt úgy, hogy 0 és 20 fok közötti szögben dőljön. Hátrafelé a 20 fokos szögnél nagyobb dőléshez nagyobb erőt kell kifejteni; az ilyen nagy hajlításra azonban csak tároláskor van szükség, hogy a monitor kisebb helyen férjen el.

Biztonsági javaslatok

- Ha azt tapasztalja, hogy a monitor füstöt, szokatlan zajt vagy szagot bocsát ki magából, azonnal húzza ki a tápkábelt, és forduljon a szervizhez.
- A monitor dobozának hátlapját eltávolítani tilos. A kijelzőegység belsejében nagyfeszültségű alkatrészek vannak, amelyek áramütést okozhatnak.

- Ne kísérelje meg saját maga javítani a monitort. Hibaelhárításhoz forduljon a szervizhez vagy szakképzett technikushoz.

Hibaelhárítás

Nincs feszültség

- Ügyeljen arra, hogy a tápkábel biztonságosan csatlakozzon a tápadapterbe, és a tápegység fixen csatlakozzon a monitorhoz.
- A hálózati aljzatba egy másik villamos készüléket csatlakoztatva meggyőződhet arról, hogy van-e megfelelő feszültség.
- Szereljen fel minden jelkábe.

A készülék bekapcsolva, de nincs kép

- A monitorral szállított videokábel legyen jól rögzítve a számítógép hátoldalán található kimeneti videocsatlakozóban. Ha laza, húzza meg.
- Állítsa be a fényerőt.

Helytelen vagy természetellenes színek

- Ha valamelyik szín (piros, zöld, kék) hiányzik, ellenőrizze, hogy a videokábel megfelelően van-e csatlakoztatva. Ha a kábel csatlakozójában meglazultak vagy eltörtek a tűk, ez rossz csatlakozást eredményez.
- Csatlakoztassa a monitort másik számítógéphez.

Q26 Lumos

26” Widescreen TFT Monitor

NAVODILO ZA UPORABO

Kazalo

Navodila za uporabo 1
Varnostni ukrepi 2
Prvi priklop 4
Hitra namestitev 4
Pogled na zaslon od spredaj 6
Pogled na zaslon od zadaj 7
Uporaba funkcij prikaza na zaslonu (OSD) 8
Načini časovne nastavitve, ki jih zaslon podpira 13
Tehnični podatki 15
Nega in vzdrževanje 16
Odpravljanje napak 18

Navodila za uporabo

Hvala, ker ste se odločili za nakup tega barvnega zaslona multi-scan z visoko ločljivostjo.
Pred namestitvijo temeljito preberite ta navodila.

IZJAVA ZA RADIOFREKVENČNE MOTNJE FCC
POZOR: ZA MODELE S CERTIFIKATOM FCC

Ta zaslon je bil preizkušen v skladu s 15. točko pravilnika FCC in je dobil soglasje za uporabo v skladu z omejitvami, ki veljajo za digitalne naprave razreda B. Te omejitve so bile sprejete, da se zagotovi ustrezna zaščita pred elektromagnetnimi motnjami elektronskih naprav v stanovanjskih prostorih. Ta oprema proizvaja, uporablja in lahko oddaja radiofrekvenčno energijo. Če je ne namestimo in uporabljamo v skladu z navodili, lahko povzroča škodljive motnje radijskih komunikacij. Proizvajalec naprave ne more jamčiti, da do takih motenj pri določeni namestitvi naprave ne bo prišlo. Če naprava povzroča motnje pri sprejemu radijskega ali televizijskega programa, lahko ponovni zagon zaslona odpravi motnje. Poleg tega lahko uporabniki uporabijo enega ali več od naslednjih načinov za odpravo motenj:

- Obrnite ali premestite sprejemno anteno.
- Povečajte razdaljo med zaslonom in sprejemnikom.
- Priključite zaslon v vtičnico, ki je v drugem tokokrogu kot tista, v katero je priključen sprejemnik.
- Za dodatno pomoč se obrnite na prodajalca ali usposobljenega serviserja.

Opozorilo FCC:

Za zagotovitev trajne skladnosti s pravili FCC mora uporabnik uporabiti ozemljitveni kabel in priložen zaščiten kabel za vmesnik videa z vezanim feritnim jedrom. Zaradi nepooblaščenega spreminjanja ali popravila lahko uporabnik izgubi pravico do uporabe te naprave.

Opomba: Zaradi upoštevanja predpisanih vrednosti emisij mora uporabnik po potrebi uporabiti zaščitne kable za vmesnik in napajalni kabel za izmenični tok.

Varnostni ukrepi

Ta zaslon je izdelan in preizkušen tako, da zagotovi varnost uporabnika. Vendar pa lahko neustrezna uporaba ali namestitev povzroči poškodbe tako zaslona kot uporabnika. Pred namestitvijo pazljivo preberite naslednja OPOZORILA in imejte navodila vedno pri roki.

OPOZORILA:

- Za napajanje tega zaslona uporabljaje samo vire energije, ki so navedeni na nalepki na zadnji strani zaslona. Če niste prepričani, kakšna je električna oskrba na vašem območju, se posvetujte s prodajalcem ali dobaviteljem električne energije.
- Da bi bila naprava popolnoma brez napetosti, jo morate ločiti od električnega omrežja! Zato jo vedno postavite tako, da jo bo preprosto in udobno mogoče ločiti od električnega omrežja. Če naprave ne boste uporabljali dalj časa, priporočamo iz varnostnih razlogov ločitev od električnega omrežja.

- Ne poskušajte popraviti zaslona sami, saj nima delov, ki jih lahko uporabnik popravi sam. Zaslon sme popraviti samo usposobljeni serviser.
- Ne odstranite ohišja zaslona. V njem so deli pod visoko napetostjo, ki lahko povzročijo električni udar, tudi če je napajalni kabel odklopljen.
- Ne uporabljajte zaslona, če je ohišje poškodovano. Pokličite serviserja, da ga pregleda.
- Zaslon uporabljajte samo v čistem in suhem okolju. Če se zaslon zmoči, takoj iztaknite napajalni kabel in pokličite serviserja.
- Pred čiščenjem vedno iztaknite napajalni kabel zaslona. Ohišje očistite s čisto, suho krpo. Na krpo – ne neposredno na steklo ekrana – nanesite čistilno sredstvo, ki ne vsebuje amoniaka.
- Zaslon ne sme biti v bližini magnetnih predmetov, motorčkov, televizorjev in transformatorjev.
- Na napajalni kabel ne postavljajte težkih predmetov.
- Za PRIKLJUČITEV NAPAJALNEGA KABLA mora biti vtičnica v bližini naprave in lahko dostopna.

Ko zaslon ni več v uporabi, ga v skladu z direktivo o odpadni električni in elektronski opremi (WEEE) v Evropi ni mogoče šteti za običajni odpadek. Prosimo, upoštevajte informacije o recikliranju na naši spletni strani.

Prvi priklop

Čestitamo, ker ste se odločili za nakup tega visokozmogljivega zaslona.

Zaslonu je priložena naslednja oprema:

- Napajalni kabel
- Priključek D-sub (s 15 stiki)
- Kabel DVI (s 24 stiki)
- Kabel za zvok
- Navodilo za uporabo

Hitra namestitev

1. Priklop kabla za video (kabel D-sub)

Zaslon in računalnik morata biti izklopljena. Priklopite kabel za video (kabel D-sub) na računalnik in nato na zaslon.

2. Priklop kabla DVI

Priklopite kabel DVI iz izhoda DVI računalnika v vhod DVI zaslona.

3. Povežite kabel HDMI (ni priložen)

Povežite kabel HDMI z izhodom HDMI na računalniku in vhodom HDMI na zaslonu.

4. Priklop napajalnega kabla

Priklopite napajalni kabel v pravilno ozemljeno vtičnico in nato na zaslon.

5. Vklop računalnika in zaslona

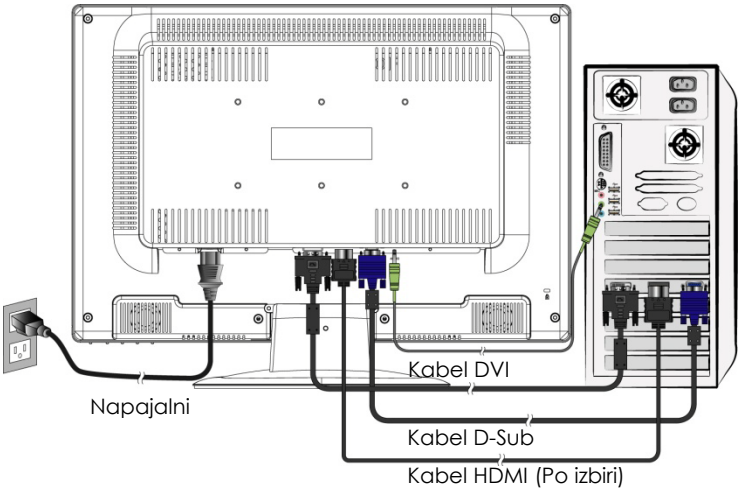
Najprej vklopite računalnik, nato pa zaslon.

6. Uporabniki operacijskega sistema Windows: Nastavitev načina časovne nastavitve (ločljivost in hitrost osveževanja slike)

Na primer: 1920 x 1200 @ 60 Hz

Ločljivost: Z desno miškino tipko kliknite namizje v operacijskem sistemu Windows in izberite > Lastnosti > Nastavitve > "Ločljivost". Nastavite ločljivost.

Hitrost osveževanja slike (vertikalna frekvenca). Glejte navodila za uporabo grafične kartice.



Pogled na zaslon od spredaj

①②③④⑤⑥

① GUMB ZA VKLOP/IZKLOP PRIKAZA NA ZASLONU

② POMIK NAVZDOL/ZMANJŠANJE

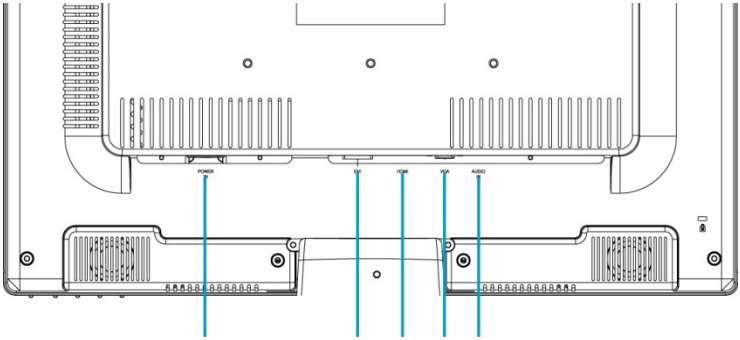
③ POMIK NAVZGOR/POVEČANJE

④ POTRDITEV IZBIRE

⑤ VKLOP/IZKLOP ZASLONA

⑥ LUČKA

Pogled na zaslon od zadaj



⑦ VHOD NAPAJANJA

⑧ VHOD ZA ZVOK

⑨ VHOD HDMI (HDMI S 19 STIKI)

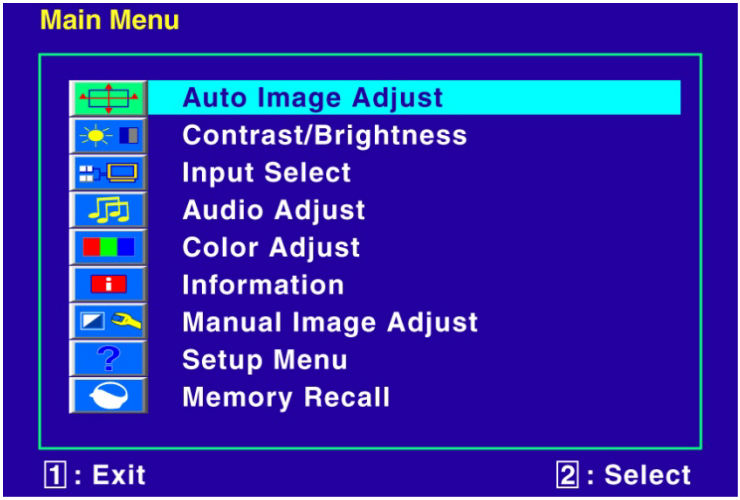
⑩ VHOD DVI (DVI S 24 STIKI)

⑪ VHOD VGA (KABEL D-SUB S 15 STIKI)

Uporaba funkcij prikaza na zaslonu (OSD)

1	Prikaz glavnega menija
	Izhod iz menija prikaza na zaslonu
2	Ročno nastavite način izbire na analogni, HDMI- ali DVI-način
▲ali▼	Izbira želene funkcije v meniju prikaza na zaslonu.
	Zunaj menija prikaza na zaslonu se uporablja za takojšnje aktiviranje nastavitve kontrasta/svetlosti. S pritiskom gumba ▼ se spremeni v nastavitev kontrasta/svetlosti.
▼ + ▲	Priklic nastavitve kontrasta in svetlosti.
1 + ▼	Zaklepanje napajanja (zunaj menija prikaza na zaslonu).
1 + ▲	Zaklepanje prikaza na zaslonu (zunaj menija prikaza na zaslonu).

Glavni meni



Funkcije bližnjic z gumbom (gumbi)

Samodejna nastavitev slike: Za samodejno nastavitev vodoravnega ali navpičnega položaja (fina nastavitev) in ure (širina) zaslona.

Kontrast: Za nastavitev stopnje beline ospredja na zaslonu.
▲ : povečanje kontrasta, ▼: zmanjšanje kontrasta.

Svetlost: Nastavitev osvetljenosti slike.
▲: povečanje svetlosti, **▼:** zmanjšanje svetlosti

Vklop/izklop funkcije DCR: Če vklopite funkcijo DCR, bo stopnja kontrasta 6000 : 1.

Izbira vhoda: S pritiskom gumba "Izbira vhoda" spremenite vhodni signal v analognega, HDMI ali DVI.

Nastavitev zvoka: Za nastavitev funkcij zvoka.
Glasnost: Nastavitev glasnosti zvočnika.
Izklop zvoka: Vklop/izklop zvoka.

Nastavitev barve: Izbira barve za boljšo svetlost, barvna nasičenost (sRGB, Cool, Normal, Warm) in uporabnikova nastavitev barve.

sRGB : sRGB hitro postaja industrijski standard za upravljanje barv. Ta nastavitev omogoča natančnejši prikaz barv na zaslonu, tako kot so bile prvotno zamišljene. Vklop nastavitve sRGB onemogoči nastavitev kontrasta in svetlosti.
Cool: Sliki na zaslonu doda modro za hladnejšo belo.
Normal: Sliki na zaslonu doda rdečo za toplejšo belo in bogatejšo rdečo.
Warm: Sliki na zaslonu doda zeleno za temnejšo barvo.
Uporabnikova nastavitev barve: Individualna nastavitev za rdečo (R), zeleno (G) in modro (B).
1. Pritisnite gumb 2, da izberete želeno barvo.
2. Pritisnite gumb ▼ ali ▲, da prilagodite želeno barvo.

Informacije: Prikaz informacij glede na trenuten vhodni signal, ki ga posreduje grafična kartica v računalniku.

Opomba: Za več informacij o spreminjanju ločljivosti in hitrosti osveževanja slike glejte navodila za uporabo grafične kartice.

Širina: Nastavitev širine slike na zaslonu.

▼ : zoženje slike na zaslonu, ▲ : razširitev slike na zaslonu.

Vodoraven/navpičen položaj: Nastavitev vodoravnega in navpičnega položaja slike.
Vodoraven položaj: ▲ : premik zaslona desno, ▼ : premik zaslona levo.
Navpičen položaj: ▲ : premik zaslona navzgor, ▼ : premik zaslona navzdol.

Fina nastavitev: Nastavitev časa zamika podatkov in ure. Pritisnite ▼ ali ▲ za nastavitev po svojih željah.

Ostrina: Nastavitev jasnosti signala, ki ni WUXGA (1920 x 1200) z gumbom ▼ ali ▲.

Prilagoditev videonačina: Če želite izbrati videonačin iz celozaslonskega načina, načina *over screen* ali razmerja stranic 4 : 3.
Celozaslonski način: če želite izbrati celozaslonski način prikazovanja slike.
Način *over screen*: če želite izbrati način prikazovanja slike *over screen*.
Razmerje stranic 4 : 3: če želite za prikazovanje slike izbrati razmerje stranic 4 : 3.

Meni nastavitev: Za nastavitev jezika in opozorila za ločljivost ter položaja, ozadja in prekinitve prikaza na zaslonu.

Izbira jezika: Uporabniku omogoča izbiro med razpoložljivimi jeziki.

Položaj prikaza na zaslonu: Pritisnite gumb 2, da izberete med vodoravno in navpično nastavitvijo položaja prikaza na zaslonu.
Vodoraven položaj prikaza na zaslonu: Za vodoravno nastavitev položaja prikaza na zaslonu.
▲ : premik prikaza na zaslonu desno, ▼ : premik prikaza na zaslonu levo.
Navpičen položaj prikaza na zaslonu: Za navpično nastavitev položaja prikaza na zaslonu.
▲ **:** premik prikaza na zaslonu navzgor, ▼ **:** premik prikaza na zaslonu navzdo.

Prekinitev prikaza na zaslonu: Samodejni izklop prikaza na zaslonu po preteku predhodno nastavljenega časa.

Priklic iz spomina: Obnovitev tovarniških nastavitev za upravljanje slike in zvoka Pritisnite gumb 2 za izbiro menija "Priklic iz spomina".

Načini časovne nastavitve, ki jih zaslon podpira

VGA	720 x 400 @ 70Hz
VGA	640 x 480 @ 60Hz
MAC	640 x 480 @ 67Hz
VESA	640 x 480 @ 72Hz
VESA	640 x 480 @ 75Hz
VESA	800 x 600 @ 56Hz
VESA	800 x 600 @ 60Hz
VESA	800 x 600 @ 72Hz
VESA	800 x 600 @ 75Hz
MAC	832 x 624 @ 75Hz
VESA	1024 x 768 @ 60Hz
VESA	1024 x 768 @ 70Hz
VESA	1024 x 768 @ 75Hz
VESA	1152 x 864 @ 75Hz
MAC	1152 x 870 @ 75Hz
VESA	1280 x 960 @ 60Hz
VESA	1280 x 1024 @ 60Hz
VESA	1280 x 1024 @ 75Hz
VESA	1440 x 900 @ 60Hz
VESA	1440 x 900 @ 75Hz
VESA	1600 x 1200 @ 60Hz
VESA	1680 x 1050 @ 60Hz
VESA	1920 x 1080 @ 60Hz
VESA	1920 x 1200 @ 60Hz

*** HDMI**

480i
480p
576i

576p
720p
1080i
1080p

Opozorilo: Nastavljena hitrost osveževanja slike grafične kartice v računalniku ne sme presegati navedenih največjih vrednosti. S tem lahko trajno poškodujete zaslon.

Tehnični podatki

Opis tehničnih značilnosti

Zaslon LCD	**26" TFT**
Upravljanje z energijo	**Izpolnjuje merila za program Energy Star združenja VESA Podpira tehnologijo DPMS < 1 W**
Ločljivost prikaza:	**WUXGA maks. 1920 x 1200 vertikalna frekvenca maks. 60 Hz**
Velikost slikovnih pik	**0,2865 x 0,2865 mm**
Barve zaslona LCD	**16,7 M**
Nagib	**0°~20°**
Aktivno območje prikaza	**550,08 x 343,8 mm**
Temperatura	**Delovanje: 0 °C~+40 °C Skladiščenje: –20 °C~+60 °C**
Skladnost	**UL, CE, FCC-B, Energy Star, TÜV/BAUART**
Napajanje	**Vhodna napetost AC 100–240 V**
Zvočnik	**5W x 2**

Nega in vzdrževanje

Nega

- Zaslona ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi ali drugim virom toplote. Zaslon naj bo obrnjen proč od sonca, da preprečite bleščanje.
- Zaslon naj bo na dobro zračenem mestu.
- Na zaslon ne polagajte težkih predmetov.
- Poskrbite, da bo zaslon v čistem prostoru brez vlage.
- Zaslon ne sme biti v bližini magnetov, motorčkov, transformatorjev, zvočnikov in televizorjev.

Opomba

- Zaslon LCD vzemite iz embalaže in odstranite plastično vrečo ter stiropor.
- Potegnite podstavek iz vodoravnega položaja proti plošči v navpičen položaj.
- Namestite ploščo tako, da bo nagib zaslona med 0 in 20 stopinj. Če želite nagniti zaslon nazaj za več kot 20 stopinj, ga morate potisniti močneje, vendar se ta položaj uporablja samo za lažje shranjevanje zaslona.

Varnostni napotki

- Če iz zaslona prihaja dim, nenavaden zvok ali vonj, takoj izključite napajalni kabel in pokličite pooblaščeni servis.
- Ne odstranjujte zadnjega pokrova ohišja zaslona. Enota za prikaz v notranjosti vsebuje dele, ki so pod napetostjo in lahko povzročijo električni udar ter poškodbe.

- Zaslona ne poskušajte popravljati sami. Za popravilo vedno pokličite pooblaščeni servis oziroma usposobljenega serviserja.

Odpravljanje napak

Ni napajanja

- Prepričajte se, da je napajalni kabel pravilno priključen na adapter in da je zaslon pravilno priključen na napajanje.
- V vtičnico vtaknite drugo električno napravo, da preverite, ali je napajalna napetost ustrezna.
- Prepričajte se, ali so nameščeni vsi signalni kabli.

Napajanje je vklopljeno, vendar ni slike na zaslonu

- Prepričajte se, da je kabel za video, ki je bil priložen zaslonu, trdno pritrjen na izhod videa na zadnji strani zaslona. Če ni, ga pritrdite.
- Prilagodite svetlost.

Nepravilne ali nenavadne barve

- Če določena barva ni prikazana (rdeča, zelena, modra), preverite kabel za video, da se prepričate, ali je pravilno pritrjen. Slabo pritrjeni ali zlomljeni nastavki spojnika na kablu lahko povzročijo nepravilno priključitev.
- Priključite zaslon na drug računalnik.

CE

Quanmax

Declaration of Conformity

Class B Device

We, Quanmax AG, Linz
(Manufacture's Representative)

Industriezeile 35, 4020 Linz, Austria
(Representative's adress)

Declare under our responsibility that the electrical product:

Q	***Q26 Lumos***
(brand name)	*(type or model)*
	26" LCD Monitor
	(product description)

to which this declaration relates in conformity with the following standards:

EN55022: 2006, EN55024: 1998+A1: 2001+A2: 2003

EN61000-3-2:2006 & EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

EN 60950-1: 2006/95/EC
(title and/or number and date of issue of the standards)

following the provision of the 2004/108/EC directive.

30.Jun.2009
(place and date of issue)

Paschinger Roland, PM
(signature, name & function)